

مجلة كلية الآداب



المجلد الرابع عشر - الجزء الأول
مايو سنة ١٩٥٢

تصدر هذه المجلة مرتين في السنة . في مايو وديسمبر . وتطلب من مكتبة
جامعة فؤاد الأول بالجيزة . وتوجه المكاتبات الخاصة بالناحية العلمية
إلى المشرف على تحريرها الدكتور زكي محمد حسن بك عميد كلية الآداب
بجامعة فؤاد الأول بالجيزة

مطبعة جامعة فؤاد الأول
١٩٥٢

فهرس القسم العربى

صفحة

- | | | |
|-----|-------------------------------|---|
| ١ | الدكتور محمد كامل حسين . . | الرسالة الواعظة فى نفي دعوى ألوهية
الحاكم بأمر الله الداعى أحمد حميد الدين
الكرمانى |
| ٣١ | الدكتور جمال محمد محرز . . | من التصوير الاسلامى فى القرن ٨٨ / ١٤ م |
| ٣٩ | الدكتور توفيق الطويل . . . | المقلوبون والتجريبيون فى فلسفة الاخلاق |
| ٦٩ | الدكتور زكى نجيب محمود . . | « مور » وطريقة التحليل |
| ٨١ | الدكتور نجيب محمد البهيتى . . | البيئة التى نشأ فيها الشعر الجاهلى وتياراته
الكبرى |
| ١١٩ | الأستاذ عبد الوهاب حودة . . | نظرية الأنساب فى البزان |
| ١٥١ | الدكتور محمد أنور شكرى . . | الفنان فى مصر القديمة |
| ١٦٧ | الدكتور فريد شافعى | منذة مسجد ابن طولون |

الرسالة الواعظة

في نفى دعوى ألوهية الحاكم بأمر الله

للداعى أحمد حميد الدين الكرمانى

محقق: الدكتور محمد كامل حسين

مقدمة

وقع بين يدي نسخة خطية لمجموعة الرسائل التي عرفت في أدب
الاسماعيلية باسم «رسائل الكرمانى»^(١) للداعى أحمد حميد الدين بن عبد الله
ابن محمد الكرمانى الملقب في تاريخ الاسماعيلية بحجة^(٢) العراقيين. وتشتمل
هذه النسخة على ثلاث عشرة رسالة، منها إحدى عشرة رسالة تنسب
للكرمانى وهى:

- ١ - الرسالة الدرية في معنى التوحيد.
- ٢ - رسالة النظم في تقابل العوالم بعضها بعضاً.
- ٣ - الرسالة الرضية في جواب من يقول بقدّم الجوهر وحدوث
الصورة.
- ٤ - الرسالة المضببة في الأمر والآمر والمأمور.
- ٥ - الرسالة اللازمة في صوم شهر رمضان وحيثه.
- ٦ - رسالة الروضة في الأزل والأزلى والأزلية.

(١) Ivanow: A Guide to Ismaili Literature, p. 44.

(٢) راجع ما كتبناه عن الحجة في كتاب أدب مصر الفاطمية ص ١٩ وما بعدها.
وما جاء في كتاب راحة العقل للكرمانى ص ١٣٤ وما بعدها (نشر محمد كامل حسين
وبمحمد مصطفى حاتم). وما جاء في المجالس المؤبدية ج ١ ص ٢٢٢ (نسخة فتوحراية
بمكتبة جامعة فؤاد).

٧ — الرسالة الزاهرة في جواب مسائل .

٨ — الرسالة الخاوية في الليل والنهار .

٩ — رسالة مباسم البشارات بالامام الحاكم بأمر الله .

١٠ — الرسالة الواعظة في الرد على الأخرم الفرغاني .

١١ — الرسالة الكافية في الرد على الهاروني الحسنی الزيدى .

هذه هي الرسائل التي تنسب إلى الكرمانى في هذه المجموعة ، أما الرسالة الثانية عشرة فهي في الرد على من ينكر العالم الروحاني للداعى شهریار ابن الحسن ، والرسالة الثالثة عشرة فهي جزائى الأدلة للداعى أبى يعقوب إسحق بن أحمد السجستانى (السجزى) .

وتقع هذه النسخة الخطية في ٣٩٠ صفحة ، في كل صفحة ١٥ سطراً كتبت بخط بين الرقعة والنسخ ، وروجعت على نسخة أخرى بدليل ما على الهوامش من تصحيحات ، وقد جاء في ختام هذه النسخة : « هذه الرسالة كتبت في شهر ربيع الأول سنة ١٠١٥ هـ في شهر ربيع الأول سنة ١٠١٥ هـ في شهر ربيع الأول سنة ١٠١٥ هـ » .

بسم الكتاب بعون الله الملك الوهاب ، إنه خير مسئول وأكرم مسئول .

ليوم الحساب ، وصلى الله على رسوله سيدنا محمد وآله عدد قطرات السحاب .

وقع الفراغ في اليوم الثلاثاء الثاني من شهر ذي الحجة من سنة ١٣٠٣ هـ ثلاثة وثلاثمائة بعد الألف من السنين من هجرة النبي المختار صلى الله عليه وعلى آله المصطفين الإخيار ، ما بين ليل وأضاء النهار ، في عصر الداعى الأمين — حرسه الله — سيدنا ومولانا عبد الحسين حسام الدين ، أطال الله بقاءه ، وبلغنا به نهاية المأمول ، بخط أقل مما لك ، وأحق غلبته إبراهيم ولد الشيخ الفاضل غلام حسين ، وفقه الله على طاعة مولاه العلى ، بحرمة محمد وآله الهداة من نسل على .

فالرسالة الواعظة التي أنشرها الآن ، هي إحدى رسائل الكرمانى التي وردت في تلك المجموعة الخطية ، وقد ذكرها الكرمانى في كتابه « راحة العقل » إذ قال : « ثم إنه تعالى ليس يحتم فيكون لنا طريق إلى الكلام عليه بما يليق بالأجسام ، ولا في جسم فيطرد الكلام عليه حسب ما يلزم » .

في الأجسام، لما يوجبه الدليل، على ما بيناه في رسالتنا المعروفة «بإواعظة»^(١) وبالرجوع إلى «الرسالة الواعظة» التي بين أيدينا الآن نجد هذه الآراء التي تحدث عنها في «راحة العقل»^(٢). كما نرى في «الرسالة الواعظة» إشارة إلى رسالة «مباسم البشارات»^(٣). ومعنى هذا أن صاحب كتاب راحة العقل هو صاحب الرسالة الواعظة ورسالة مباسم البشارات، وهو أحمد حميد الدين ابن عبد الله بن محمد الكرمانى. لم يصلنا شيء عن حياته إلا أنه كان حجة العراقيين (أى فارس والعراق) في عهد الحاكم بأمر الله المتوفى سنة ٤١١ هـ. ويخيل إلى أنه كان أكبر شخصية علمية إسماعيلية في عصره، فقد وصفه الداعى إدريس بقوله «هو أساس الدعوة الذى عليه عمادها، وبه علا ذكرها»^(٤) ونحن نعلم من تاريخ الدعوة الإسماعيلية أن علماء هذه الدعوة كانوا مختلفي الآراء، يتقصد بعضهم بعضاً، ويخطئ أحدهم الآخر، فمثلاً وضع الداعى النخشبى كتابه «المحصول»^(٥) في فلسفة المذهب، وجاء بعده أبى حاتم الرازى وألف كتاب «الاصلاح» خالف فيه ما جاء بكتاب «المحصول»، ثم جاء أبى يعقوب السجستانى ووضع «كتاب النصرة» يدحض فيه أقوال أبى حاتم الرازى وينتصر للنخشبى^(٦)، وجاء بعده الكرمانى فحاول في رسالته «الرياض» أن يوفق بين آراء الشيخين أبى يعقوب السجستانى وأبى حاتم الرازى^(٧)، ثم لا نكاد نجد خلافاً يذكر في فلسفة المذهب بين علماء الدعوة بعد الكرمانى، وإن كنا نجد خلافاً شديداً بينهم في المسائل التأويلية^(٨). فكل الدعاة

(١) الكرمانى : راحة العقل من ٤٣ (طبع مطبعة النيل بالقاهرة).

(٢) أنظر من ١٨ من هذه الرسالة.

(٣) أنظر من ٢٣ من هذه الرسالة.

(٤) إدريس عماد الدين : كتاب عيون الأخبار (نسخة خطية).

(٥) البندادى : الفرق بين الفرق من ٢٦٧ — ٢٧٧ (طبعة محمد بدر)، ناصرى

خسرو : كتاب خوان الإخوان من ١١٣ — ١١٥ (طبعة الدكتور مجي الحشاش).

ونلاحظ أن البندادى كفى النخشبى بأبى عبد الله بينما كناه ناصرى خسرو بأبى الحسن.

(٦) Ivanow : Studies in Early Persian Ismailism p. 115-120.

(٧) Ivanow : A Guide to Ismaili Literature p. 46.

(٨) راجع ما كتبناه عن ذلك في : ديوان المؤيد فى الدين داعى الدعوة من ١١٧

(طبع دار الكتاب الأمري) والجلد المستقصية (طبع دار الفكر العربى) وكتب

أدب مصر العاطفية من ٣٤

على اتفاق في فلسفة الدعوة بعد الكرمانى ، بل لا أعالى إذا قلت إنهم لم يأتوا بشئ جديد بعده ، بل اكتفوا بشرح أقواله ، أو الاقتباس منها للاستشهاد بها على صحة أقوالهم التي لم تخرج عن آرائه ، ومن هنا يتضح لنا قيمة مؤلفات الكرمانى ومركزه في الدعوة .

كان الكرمانى يقيم في العراق متنقلاً بين البصرة وبغداد ، وفيهما كان يلقي محاسن الحكمة التأويلية ، وله كتابان أحدهما يعرف « بالمجالس البغدادية » والآخر يعرف « بالمجالس البصرية » جمع فيهما محاضراته التأويلية في البلدين ^(١) ، ومن الاتفاق أن يكون الكرمانى في العراق وينتقل من حين لآخر إلى البصرة في نفس الوقت الذي كان فيه جماعة إخوان الصفاء في العراق وفي البصرة خاصة ، وأكثر الباحثين يذهبون إلى أن هذه الجماعة كانوا من الاسماعيلية ^(٢) ، والكرمانى إذ ذاك كبير دعاة الاسماعيلية في العراق ، فهل نستطيع القول إن الكرمانى كان أحد جماعة إخوان الصفاء ؟ هذا ما أذهب إلى القول به ، ولأسباب بعد أن درسنا كتابه « راحة العقل » ورسائله التي ذكرتها آنفاً ، فهي تتفق كلها مع آراء جماعة إخوان الصفاء ، وهناك فقرات بأكلها في راحة العقل أسلوبها هو نفس الأسلوب الذي أجده في بعض رسائل إخوان الصفاء ، وستفصل ذلك كله في بحث مستقل ، ونرجو مع تقدم الدراسات الاسماعيلية أن نوفق إلى معرفة جماعة إخوان الصفاء التي شغلت العلماء منذ وجودها إلى الآن .

ورب سائل يسأل : كيف تسنى للكرمانى أن يعقد مجالس الحكمة التأويلية في بغداد والبصرة وهو إسماعيلي المذهب وتابع للخلافة الفاطمية في مصر ومناوئاً للعباسيين ؟ فجوابى على ذلك هو أن سياسة البويهيين كانت ترمي إلى الحرية المذهبية ، فلا عصبية مذهبية ولا إكراه في الدين ،

(١) Iranow : A Guide to Ismaili Literature p. 46.

Louis. Massignon : Sur la date de la composition de Rasail Ikhwan al Safa (٢)

Vol. 4. p. 324. et T. J. de Buer : Gesch des Philosophis im Islam p. 76-89.

هذه السياسة نراها واضحة جلية في رسائل وزيرهم الصاحب بن عباد^(١) ،
فسياسة التسامح المذهبية ساعدت الكرمانى على هذا النشاط الذى أظهره بالعراق ،
والذى كان من نتيجته هذه المؤلفات العديدة التى تركها بالرغم من أنها كانت
تخالف آراء وتعاليم السلطان العباسى المقيم فى العراق إذ ذاك .

ونحن نعلم من كتب الكرمانى ورسائله أنه وفد على مصر سنة ٤٠٨ هـ ،
وفهم من أقوال الداعى إدريس أن الامام الحاكم بأمر الله الفاطمى أرسل
إليه يستقدمة إلى مصر حينما ظهرت بدعة تأليه الحاكم^(٢) ، وهال الكرمانى
ما رآه فى مصر من اضطراب الدعوة الاسماعيلية ، ووصف ذلك
فى رسالته الموسومة برسالة « مناسم البشارات بالامام الحاكم » فهو يقول
« فأتى لما وردت الحضرة النبوية مهاجراً ، وللسنة العلوية زائراً ، ورأيت
النساء قد أظلت بتجاذب عجم ، والناس تحت ابتلاء عظيم ، والعهد فى الرسوم
السائلة قد نقص ، وعن أولياء الدين بما كسبت أيديهم قد أعرض ،
والرسم فى عقد مجلس الحكمة جرياً فيهم بالأحسان قد نقص ، والعالى قد انضع ،
والسافل منهم قد ارتفع ، وشاهدت أولياء الدعوة المأذونة شطرباً بسط الله
أنوارها ، والناشين فى عصمة الامامة وأولى ولائها قد حيزهم ما يطرأ عليهم
من هذه الأحوال التى تشيب لها النواصى ، ويهرم ما مجددهم من الأسباب
التي لا يملك بها إلا أولوا النفاق والمعاصى ، وهم يومئذ يوجب بعضهم فى نقص ،
ويرمى كل منهم صاحبه بفسق ونقص ، تتلاعب بهم الأفكار الردية ،
وتتداولهم الوسوس المردية ، ثم لا يعلمون ما أظلم من الدخان المبين ،
ولا ما ألم بهم من الإمتحان المستبين ، فصار البعض منهم فى الغلو مرتقين
إلى ذراه ، والبعض فى النكص على أعقابهم تاركين عصمة الدين
وعراه ، والقليل منهم قد ترعزع أركان اعتقادهم . وما قبلوه من الدين
باختيارهم ، وهم على شفا انحلال واختلال ، وأعناق أولى الطرفين

^(١) عبد الوهاب غزام وشوقي شيف : رسائل الصاحب بن عباد ص ٩٣ ، ص ١٤٧ .

ص ١٨٣ ، ص ١٨٤ وغيره .

(٢) عماد الدين إدريس : عيون الأخبار (مخطوط) .

من الأبالة إلى اختلاسهم ممتدة ، وهما في اصطلاحهم عن اعتقادهم
محددة . الخ^(١) .

ففي هذا النص صورة صادقة لحالة الاضطراب الذي كان عليه الاسماعيلية
في مصر حين ظهر دعاة بدعة تأليه الحاكم بأمر الله ، واسنا في معرض
الحديث عن تاريخ هذه الحركة ، فقد أغنانا عن ذلك البحث القيم الذي وضعه
المستشرق الكبير سلفستردى ساسي^(٢) إذ لم تظهر بعد كتابه أبحاث لها قيمة
بحته ، إنما أريد أن لا أمر على هذا النص الذي ورد في تاريخ ابن البطريق
إذ يقول : « وصار أصحاب الهادي (أي حمزة بن أحمد أحد مؤسسي بدعة
التأليه) إذا لقوا أصحاب ختكين داعي الدعاة^(٣) لعن بعضهم بعضا ،
ويكفر كل فريق منهما بالآخر »^(٤) . فهذا النص يدل على أن دعاة الاسماعيلية
وعلى رأسهم ختكين داعي الدعاة كانوا يكفرون أصحاب بدعة التأليه ،
ومع ذلك لم يستطيعوا صدمهم عن غوايتهم أو معاقبتهم عقابا رادعا ، إنما اكتفى
الكرماني وهو أحد شيوخ الدعوة الاسماعيلية بوعظ دعاة التأليه ، وهو
موقف يدعو إلى الدهشة حقا . ويقول ابن البطريق أيضا : « إن الحاكم أمر
البرزلي أن يحسن الناس بالرقاع ، ويدعوهم بها إلى مذهبه ، فكتب رقعة
إلى متولى الغلمان الأتراك يستدعي مصيرهم إليه ليقتلوا على الوحي الوارد
إليه من الله ، وكتب أيضا إلى ختكين داعي الدعاة ، وإلى ولي عهد المسلمين

(١) الكرماني : رسالة . باسم البشارات (من مجموعة رسائل الكرماني . مخطوط) .

Silvestre de Sacy : Exposé de la Religion des Druzes (٢)

(٣) ختكين الداعي المعروف بالضيف كان صاحب دراهم الملك يعضد الدولة البويهية
ولذلك كان يلقب بالعضدي (ابن الفلاني : ذيل تاريخ دمشق ص ٦٥) وعينه الحاكم
بأمر الله والياً على دمشق سنة ٣٩٢ هـ وعزل سنة ٣٩٤ هـ (نفس المصدر ص ٥٧)
وهو الذي أوحى إلى الحاكم بهدم كنيسة القيامة سنة ٣٩٩ هـ (ابن الفلاني ص ٦٧)
ولكن ابن خلكان يقول إن ذلك كان سنة ٤٠٨ هـ (ابن خلكان : الوفيات ج ٢
ص ١٣٧) ولام الحاكم مرتبة داعي الدعاة ورد إليه أمر المجلس بأن يجري فيه
الامر على سائر الرسم وزاد في لقبه العادي الأمين (سعيد بن البطريق : كتاب
انتاريخ المجموع على التحقيق والتعديق ص ٢٠٩) .

(٤) سعيد بن البطريق : ص ٢٢٤

والموفق في الدين عميد المؤمنين ، وإلى غيرهم ، يدعوم إلى مقالته ، فطالعوا الحاكم بما كانوا ، واستخبروا منه رأيه فيما ذكره لهم ، وإن كان عن أمره . فأنظر الانكار له لآراءه من إعظامهم له ونفورهم منه ^(١) . فهذا دليل آخر ثبت أن دعاة الاسماعيلية كانوا ينفرون من مقالة الدرزي وأصحابه ، وأن دعاة التأييد كانوا يرسلون رقاعا إلى دعاة الاسماعيلية ووجوه رجال الدولة يدعونهم إلى مقالته ، ومن سوء الحظ لم تصلنا هذه الرقاع ، ولكن من حسن الحظ في الوقت نفسه وصلتنا الرسالة «الواعظة» في الرد على هذه الرقاع ، ومناظرة لأحد دعاة التأييد الحسن الفرقاني المعروف بالأخرم ^(٢) الذي يهزه الكرمانى في هذه الرسالة بالأجود إعمانا في تحقيره والسخرية به .

وفي هذه الرسالة «الواعظة» يدحض الكرمانى فكرة تأييد الحاكم ويفندها ، ويثبت عقيدة الاسماعيلية في الله الذي لا إله إلا هو ، تلك العقيدة التي تحدث عنها الكرمانى في كتابه الأخرى فقال : «إنه تعالى واحد ولا شريك له ، وأن ليسيته محال ^(٣) ، وهو سبحانه متعال عن الانقسام ، وبريء من أيحاء التقصيص ، وإن تنوول بصفة أو قيل عليه شيء من الصفات فتلك الصفات هي مأخوذة مستعارة من الموجودات التي هي واقعة تحت الوجود المخترع ^(٤) ، وأن من وصفه فقد كذب عليه بكون ما وصفه به صفة لغيره ^(٥) ، وأنه لا مثل له ، إذ لو كان لكانا اثنين ، ولكانا من حيث كونهما اثنين يوجد في كل واحد منهما ما يباين به الآخر ، وبه تقع الإنثنية ، فيكون لكل واحد منهما جزآن هما وجود ذاتيهما : أحدهما مشترك والآخر خاص ، فيجئ بذلك ما يتقدم عليهما جميعا ، ويكون هو الذي أعطى كلاهما ما اختص به وباين الآخر ، وهو بالالوهية أخرى ، وهو تعالى من هو —

(١) ابن الباريق : ص ٢٢٢

(٢) رجل أخرم هو الذي قطعت وتره أنه أو طرف أنه ، والأخرم المتقرب الأذن أيضاً .

(٣) الكرمانى : راحة العقل ص ٣٧

(٤) المرجع نفسه ص ٤٢

(٥) المرجع نفسه ص ٤٣

من العلاء في ذروة لا يجوز أن يكون غير يسبقه ويتأول عليه فيكون هو دونه ، فهو من فوق نهاية المراتب في الجلال والعظمة والكبرياء والسناء والقدرة والبهاء على أمر يضيق مجال العقول في الاحاطة به ، تعالى الله علوا كبيرا ، فالذي يكون بهذه المثابة فلا يكون له ضد ولا مثل ^(١) وأنه لا يرب عنه بلفظ قول ، ولا بعقد ضمير ، وكيف يكون للحروف دلالة على هوية ظهرت عنها المبدعات والمنبعثات والمكونات التي منها هي ، وهو تعالى من ورائها في ذروة العزة ، فلا تهتدى العقول إلى تناوله بصفة ، أم كيف يكون للعقول طريق إلى تصور فيه وهي لا تعقل إلا بما شملته سمة الجوهرية والعرضية ^(٢)

ويقول الكرمانى أيضا في كتاب الوضيفة : وهو تعالى من حيث هو هو لا صفة له ، ولا نعت ، ولا حد ، ولا شبه ، ولا قرين ، كما ينعت به ما كان من عالمي الجسم والعقل ، وهويته هوية ليست بهوية يمكن أن يكون لغيره من مبدعاته فيها ^(٣) ، والكل منسوب إليه بكون جدونه بأمره ^(٤) .

ويروى الاسماعيلية أن عليا قال : وصفه تشبيه ، ونعته تمويه ، والاشارة إليه تمثيل ، والسكوت عنه تعطيل ، والتوهم له تقدير ، والاختبار عنه تحديد ^(٥) .

فمثل هذه العبارات التي ذكرها الكرمانى ، وردد معناها جميع علماء الدعوة الاسماعيلية هي عماد التوحيد عندهم ، وهم في ذلك يشتركون مع علماء المعتزلة في نفى الصفات والتزيه . ولكن الاسماعيلية جعلوا أسماء الله الحسنى للمبدع الأول الذي سماه الاسماعيلية بالسابق وبالقلم والذي يعرف عند الفلاسفة بالعقل الكلّى ^(٦) ، وخلعوا على السابق جميع الصفات التي جعلها

(١) المرجع نفسه من ٤٨

(٢) راحة العقل من ٥٠

(٣) الكرمانى : الرسالة الوضيفة من ٢٣ ، ٢٤ (مخطوط) .

(٤) نفس المرجع من ٢٥

(٥) على بن ابي زيد : رسالة جلاء العقول (مخطوط) .

(٦) المؤيد في الدين : المجالس المؤيدية في مواضع متفرقة .

الفلاسفة للعقل الكلي متأثرين في ذلك بأراء الغنوسطية، وهذا السابق الذي به هذه الصفات هو ممثل الامام^(١)، ولذلك جعل الاسماعيلية هذه الصفات التي تصف بها السابق الامام أيضا، ومنها أسماء الله الحسنى التي نفوها عن الله سبحانه وتعالى، ولهذا يرى شعراء الاسماعيلية مدحوا الأئمة باسماء الله الحسنى على عقيدتهم في تزيه الله تعالى عن الصفات، وأن الامام في عصره مثل للسابق، مع اعترافهم بأن الامام من البشر، وفي ذلك يقول المؤيد في الدين «إن أولياء الله (الأئمة) من طينة الأرض معجونون، وللكون والفساد من حيث أجسامهم مضمونون، يمسكهم الشراب والطعام، وتلحقهم الأمراض والآلام، وبقيضى عليهم عند استيفاء أيامهم الحمام»^(٢). بل أرى المؤيد في الدين يعيب على الشيعة الاثني عشرية قولهم باختفاء الامام الثاني عشر محمد بن الحسن العسكري في السرداب، والقول بأنه حي وسيعود ليلا الدنيا عدلا كما ملئت جوراً، فهو يقول «إن من يتوقع طلوعه من السرداب ليس يخلو حاله من كونه بشراً يأكل ويشرب، فكانت الضرورة تؤدي إلى تصرف بغيره منذ زمان، وإن كان في غير أسلوب البشرية فما ينبغي أن يكون غير بشر من نسل بشر، وإذا كانت أيدي الحدثان عنه مغولة فما الذي يقتضي لزوم السر والكمائن»^(٣).

ومعنى هذا كله أن الاسماعيلية لم يؤلفوا أئمتهم، بيد أن بعض دعاة الاسماعيلية غلوا في الأئمة الفاطميين ونسبوا إليهم الألوهية طورا، ومعرفة الغيب طورا آخر، وفيهم قال الكرمانى: «إن أعظم الفرق ضلالا فرقة الغلاة ضلت وأضلت غيرها فانسلخت عن جملة أهل الدين والديانة»^(٤) وروى القاضي النعمان بن محمد المغربي عن المنصور بنصر الله الفاطمى «إنما أراذ الدعاة إلى النار الذين

(١) راجع محمد كامل حسين: نظرية النل والمثول (بحث قرىء بمؤتمر المستشرقين بباريس سنة ١٩٤٨ وطبع بمطبعة المفكرة بالقاهرة سنة ١٩٤٨).
(٢) المؤيد في الدين: المجالس المؤيدية ج ١ ص ٦١. (نسخة فتوغرافية بمكتبة جامعة فؤاد).

(٣) نفس المصدر ج ١ ص ٢٠٦.

(٤) الكرمانى: تنبيه الهادى والمستهدى (مخطوط).

اتنسبوا إلينا بما ينحلونا إياه أنا نعلم الغيب ، وما نخفى الصدور ، وأشبه
ذلك بما افتروه علينا ونسبوه إلينا . أن يجعلوه عدة لنفاقهم » (١) ، ويقول
المؤيد في الدين داعي الدعاة « استعذوا بالله من قوم يقولون بأفواههم أنهم
شيعة وهم من طلائع الكفر والالحاد شر طليعة » (٢) ، وهكذا ترى أئمة
الناطيين ودعاتهم يبرأون من أمثال هذه المقالات التي يغلو أصحابها
في الأئمة ، وما قصبة تأليه الحاكم بأمر الله إلا من هذا القبيل ، فقد دعما بها قوم
من الغلاة ، فعارضها دعاة الإسماعيلية ، وثار بسببها أهل مصر ، ومع ذلك ركله
فاني أوافق على ما ذهب إليه المؤرخون من أن الحاكم كان يعمل إلى ادعاء
الآلوهية ، فالأحداث التي ذكرها المؤرخون من نقمة الحاكم على أهل القسطنطينية
وبعض الغلمان انتقاما لمقتل الأخرم ، والشدة التي كان يأخذ بها بالمصريين
كلما ثاروا على هؤلاء الدعاة الغلاة ، ومساعدته للدرزي في فراقه إلى سوريا
إلى غير ذلك من حوادث ذكرها المؤرخون ، ثم ما جاء في هذه الرسالة
الواعظة من اتهام صريح لأصحاب هذه البدعة بالضلال والكفر وتراكمهم
سنادين في صلاتهم وتكفيرهم دون أن ننالهم من الحاكم أذى ، وهو الذي
كان يقتل المخالفين والأصحاب الأتقياء الأسباب ، كل هذا يجعلني أوافق
المؤرخين على أن الحاكم كان يحمي هؤلاء الغلاة ويميل إلى تأليه نفسه غرورا
وكبرا ، دون أن يستمد عقيدة التأليه من عقائد الإسماعيلية على نحو ما وهم
المؤرخون (٣)

ومهما يكن من شيء ، فإننا تقدم الآن « الرسالة الواعظة » في الرد
على الأخرم الحسن اليرغاني أخيد الدعاة الغلاة الذين قالوا بالآلوهية الحاكم ،
كتبها أكبر عالم إسماعيلي هو أحمد حميد الدين بن عبد الله بن محمد الكيرماني
المتوفي حوالي سنة ٤١٢ هـ .

محمد لاسل هسبن

الميزة في ١٧ نوفمبر سنة ١٩٥١

(١) القاضي النعمان بن محمد بن حيون : المجالس والمسيرات ورقة ٨٦ (نسخة خطية) .

(٢) المؤيد في الدين : المجالس المؤيدية ج ٢ ص ١٥١

(٣) راجع ما كتبه محمد عبد الله عنان في كتابه « الحاكم بأمر الله » Silvestre de

Sacy : Exposé de la Religion des Druzes.

”الرسالة الواعظة“^(١)

بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله الذى بنعمته تتم الصالحات ، وبطاعة أوليائه نعم البركات ،
وصلى الله على دوحة المكارم محمد سيد الأمم ونفر العرب والعجم وسلم على آله
الطاهرين أعضاد الملة الخفيفة وأعيان الحكم النبوية أمير المؤمنين الامام الحاكم
بأمر الله وآبائه الأئمة الطاهرين .

أما بعد . فقد كانت رقعتك وصلت ، أوضح الله لك منار الهدى ، وعاد بك
إلى الطريقة المثلى ؛ ووقفت على ما ضمنتها من مسائلك التى تنطق عنك بالكبر
والارتداد ، وتشهد عليك بفساد الدين والاعتقاد ، فكانت فى اختلال مبانيها
وسقيم معانيها على حالة لا يصدر مثلها إلا عن تمييز غثخل ، واعتقاد معتل ،
فلم أر الاجابة عنها ، والنص على ما تضمنته من الكفر منها ، إلا بتلين القول
وحسن التلطف ، وسلوك طريق الوعظ والتعطف ، إذ كانت المواعظ للأتقى
العليلة دواء ، وبذلك أمر الله تعالى سيد المرسلين وخاتم النبيين محمدا صلى الله
عليه بقوله جل من قائل « ادع إلى سبيل ربك بالحكمة والموعظة الحسنة »^(٢) .
أى ادع من كان من أهل الحكمة بالحكمة ، ومن كان من ذوى الجمالة والضلالة
بالموعظة الحسنة ، ففعلت رجاء أن تنجع فيك فترعوى عن البدعة التى أنت

(١) ورد فى المخطوط (الرسالة الواعظة) تجميع موعظة وأجوبة عن مسائل المارق
فى الدين حسن الفرجانى الأجدع . من كلامه (أى من كلام الكرماني) أيضاً ، قدس
الله روحه ورزقنا شفاعته بمنه وكرمه) وإذا نظرنا إلى الرسائل التى تضمها مجموعة رسائل
الكرماني يتضح لنا أن عنوان الرسالة الذى وضعه الكرماني هو (الرسالة الواعظة ،
تجميع موعظة وأجوبة عن مسائل المارق فى الدين حسن الفرجانى الأجدع) أما بقى النص
السابق فهو من وضع النساخ .

(٢) سورة النمل ١٦ / ١٣٤

فيها تنفي ، وقلت لعل وعسى تذكر فتتخشي فتصيح بقبولها وقد جملك ظاهر الاسلام ونورك باطن الايمان ، فما زادتك العظة إلا في غيك استمرارا ، ولا ابن القول والتلطف بك إلا في ضلالك تباديا واستكبارا ، فظلمات تواصل برتاعك تارة ، وتراسل على لسان أتباعك أخرى ، تطلب أجوبة ما كتبت ، ظنا منك أنه حق متبع ، وأن الطريق إلى إبطاله ممتنع ، وأنا أعظك ثانية قبل تتبع ما كتبت ، وإظهار الكفر فيما أوردت ، جريا على رسم الدين مع مثلك ، فأقول :

إن الله تعالى بعظم كبريائه لما كان محتجبا عن الرؤية فلا يكون لعباده إليه إلا الاستغفار وظل الربى والغفون بما يدعونهم من الزلات والمفوات ، جعل فيهم ، بفضل سبجانه وسعة رحمته ، منهم الرسل والأوصياء (١) والأئمة الأبرار سلام الله عليهم أجمعين سفراء بينهم وبينه تعالى ، يستغفرون لمن استغفر منهم ، فيعفو الله لهم ويتوب عليهم ، كما قال تعالى في كتابه المبين لنبيه محمد صلى الله عليه « ولو أنهم إذ ظلموا أنفسهم جاءوك فاستغفروا الله واستغفر لهم الرسول لوجدوا الله توابا رحيما » (٢) . وأنه لما كان مقدورا أن لا يبقى للنبي صلى الله عليه بين عبادته فاستغفر الله لهم إذا أذنبوا ويهديهم إلى الحق إذا ضلوا ، ويوصلهم إلى ما تعجز أنفسهم بذواتها عن الوصول إليه في عبادة الله تعالى وتوجيهه ، حفظ الله بعدله مكانه بالأئمة الطاهرين آباء أمير المؤمنين عليهم السلام في زمانهم ، وبأئمة المؤمنين الامام الحاكم بأمر الله عليه السلام في زماننا ، وبالمنتظرين بعده واحداً بعد واحد إلى يوم الدين فيما بقي ، وخصهم بأن يكونوا سادين مسددين في جميع ما كان يتعلق به

(١) الأوصياء جمع وصى . اعتقد الفاطميون أن اسكن نبى وصياً . يوصى إليه النبي بأمر أمته من بعده بأمر من الله تعالى فكان وصى آدم شيث ووصى نوح ابنه سام ووصى إبراهيم ابنه إسماعيل ووصى موسى أخاه هارون ، ووصى المسيح شمعون العرفا (سمان بن يوناث الذي سماه المسيح صفا بمعنى بطرس — الاصحاح الأول ٢) من أنجيل يوحنا) ووصى محمد ابن عمه على بن أبى طالب (راجع رسالة البيان مختلوط بمدرسة افغان الشرقية بنسخ رقم ٢٥٧٤) ، والجلس المؤبدية ج ١ ص ٥ ورسائل النفاة ص ٣٩ ، وأسرار النفاة ص ١٣٠ والفتنات والقرائن ص ٥٤ وما بعدها . وكأها نسخ خطية بمكتبة الخاصة .

(٢) سورة النساء ١/٦٤

صلى الله عليه من أمر الله تعالى وأمر عباده لئلا يختص معه قوم من عباده
الله تعالى في الفضل^(١) ، بكون النبي صلى الله عليه سببا بينهم لنجاتهم ،
وهاديا إلى إصلاحهم ، ومستغفرا لهم دون غيرهم ، مع استواء الأقدام
في وجوب الطاعة والعبادة على الجماعة ، وكون الرسول صلى الله عليه رسولا
إلى الكافة ، المكثرا في الوجود منهم ومن يحىء إلى الكون إلى يوم القيامة ،
عدلا منه وفضلا ورحمة ، وأن باب الله تعالى بمكان أمير المؤمنين عليه السلام الله
عليه للتائب مفتوح ، وعفو الله تعالى وعفو أمير المؤمنين عليه السلام لمن طلب
ممنوح ، وما بواجب مع القدرة الممنوحة والاستطاعة الموهوبة والمفارقة
المقدورة ، وكون المرجع إما إلى الثواب وإما إلى العقاب ، وصدق الوعد في الوقوف
بين يدي الله تعالى للمواقفة والحساب « يوم لا تملك نفس لنفس شيئا والأمر
يومئذ لله »^(٢) ، أن ينزى المرء في عبادة الرب وتوحيده ، وتصديق الرسول
وتفضيله ، واتباع الإمام وتوقيره ، فتعقبه الندامة « يوم تجدد كل نفس
ما عملت من خير محضرا ، وما عملت من سوء تود لو أن بينها وبينه
أمدا بعيدا »^(٣) حين يرى ميزان حسناته قد خف ، وريقه من خوف العذاب
قد جف . وهو تحت قدرة الجبار ، ويقال له ولأمثاله : « لا مرجأ بهم إنهم
صالحوا النار »^(٤) . فيقول وقد أيقن من العذاب : بأن لا مناص ومن سوء
العقاب لا خلاص « لو أن لي كرة فأكون من المحسنين »^(٥) . يتمنى الشفاعة
وأنى له ذلك وقد فرط وقصر وعصى واستكبر وطغى وبغى وتولى واتبع
الهوى « فهل لنا من شفاعاء فيشفعوا لنا أو نرد فتعمل غير الذي كنا نعمل

(١) قال الأئمة في الدين هبة الله الشيرازي في مجالسه (ولاية الرسول كالمركز
الذي تدور عليه دائرة الفرائض فلا يصح وجودها إلا بوجوده ، وإذا كانت هذه نسبة
الرسول في حياته كانت نسبة من يوليه أمر دينه مثلها ، وكل ذلك نسبة من يليه ومن يلي
من يليه ما انتقلت الولاية من واحد إلى واحد وورثها ولد عن والده انظر : كتاب جامع
المفاتيح ج ١ ص ٥ . نسخة فتوغرافية بمكتبة جامعة فؤاد .

(٢) سورة الأنعام ٨٢ / ١٩

(٣) سورة آل عمران ٣ / ٣٠

(٤) سورة ص ٣٨ / ٥٩

(٥) سورة الزمر ٣٩ / ٥٨

قد خسروا أنفسهم و ضل عنهم ما كانوا يفترون» ^(١) . بل يجتهد والله تعالى بوحده ، والرسول صلى الله عليه يصدق ، والوصى يقدم ، والامام الهادي سلام الله عليه يتبع ، والعمل الصالح يعمل ، وباليوم الآخر يؤمن ، وبالخشى والذم والجنة والنار يوقن ، فيلقاه جهده يوم حشره أكرم معين ، فيسعد مع الأئمة والأوصياء والأنبياء في جوار رب العالمين . فان قلت ، وعن أباطيلك رجعت ، فقد حماك جمال الاسلام ، وتولاك عز الامام ، وحصلت من أهل الايمان . وإن أبيت ، وعن الاتعاظ امتنعت ، إصرارا على ضلالك التي أنت فيها أضل عباد الله وتمنعهم عن عبادة الله ، وتنقص مراتب حدود الله تعالى . وتريد «ولا تحسبن الله غافلاً عما يعمل الظالمون» ^(٢) ، ولا عما يفعله المكذبون . فانه يقول جل من قائل «وذرتى والمكذبين أولى النعمة ومنهم قليلا» . إن لدينا أنكالا وجحما ، وطعنا اذا غصبة وعذابا أليما» ^(٣) . وإن طالبا يطالب خراب المساجد وسد أبواب العبادة ، وإبطال الوسائط في نيل السعادة . لطالب ممتنع لا يثمر له إلا الخذلان وسخط الرحمن ، فعوذ بالله من ذلك ، ومن الضلالة بعد الايمان .

ثم أبتدىء في جواب كلامك وسؤالك ، وإظهار كفرتك وضلالك ، فأقول :

إننى وجدت رقعتك أولا خرساء عمياء جذماء براء بأسقاطك منها اسم الله ربك ورب العالمين ، وإلهك وإله الأولين والآخرين ، وخالق السموات والأرضين ، الذى ألفت تركيبك فى ظلمة الأحشاء ، وصورك وأخرجك إلى ساحة الهواء ، ورزقك وأنعم عليك ، ومن الأنعام ميزك . الذى سجدت له الجباب ، وله شهدت الشفاه بأنه الرب الإله ، « وإذا مسكم الضر فى البحر ضل من تدعون إلا إياه » ^(٤) .

(١) - سورة الأعراف ٧ / ٥٣

(٢) - سورة إبراهيم ١٤ / ٤٢

(٣) - سورة الزمّل ١١ / ٢٣

(٤) - سورة الإسراء ١٧ / ٦٧

واسم خير من عبد ووعظ ووحد ، وبلغ الرسالة وأندى الأمانة وحذر ، محمد المصطفى صلى الله عليه ، والإقرار به والصلاة عليه الذي اختاره الله تعالى من بين عباده ، وأقامه للدعاء إلى توحيده ، فتوَّجه بمكارم الأخلاق النفسانية ، وخصه بمجامع الأنوار القدسانية ، وبعثه والأصنام معبودة في حرمه فهشمها ، والأوثان في بيته منصوبة فكسرها ، فأصبحت به كلمة الحق متعالية ، وكلمة الشرك والضلال وإهية هاوية ، وأمر الله تعالى بالصلاة عليه في كتابه الكريم حيث يقول جل من قائل « إن الله وملائكته يصلون على النبي يا أيها الذين آمنوا صلوا عليه وسلموا تسليماً » (١).

واسم الوصى والأئمة الطاهرين وأئمة المؤمنين سلام الله عليهم أعمدة الحق وأعضاده ، وشعوس الدين وأطواره ، الذين هدى الله بهم أركان الضلال ، وبين بمكانهم الحرام من الحلال ، ولا يقبل الله عملاً من أعمال العباد إلا بولايتهم (٢) ، ولا صلاة من الصلوات إلا بالصلاة عليهم ، الذين يديهم مناسم الدين وقد أشرقت مظالمهم ، وشر اسم العباد القويمة وقد سلكت مشارعها .
— يا أيها السعيد ، لا بد لك من أن تكون في نظامك بولاي أمير المؤمنين عليه السلام إما متعاليه ، أو غير متبع ، فإن كنت متبعاً فمخالفتك إياه سلام الله عليه ، فيما أمرك به في السجلات المنكرمة من السلام عليه وعلى آئمة الطاهرين في جميع المكتابات ، وقعودك عن الاقتداء فيما يفعله سلام الله عليه من تصدير سجلاته وجميع مكاتباته وخطبه بيمين الله الرحمن الرحيم ، والاستفتاح به والصلاة على سيد المرسلين وخاتم النبيين محمد والترك بها ، قد كفرت

(١) الأحزاب ٢٣/٥٦

(٢) قال جعفر بن منصور البين في كتابه سرائر النطاء [لادين إلا بطاعة علي وولايته ولائمة تامة إلا مودته ومحبه ، ولا قبل للأئمة فرض ولائته ولا عمل بمقتضى إلا بطاعة زوج البتول وموالاته ومحبه والأئمة من ولده يرون مقامه وتفضله (على هامش جامع الحقائق ج ٢ ص ٢٨ نسخة فتوغرافية بمكتبة جامعة فؤاد)] .

وقال القاضي النعمان ابن جعفر الصادق قال « بنا يسب الله وبنا يطاع الله وبنا يمضى الله ، فمن أطاعنا فقد أطاع الله ومن عصانا فقد عصى الله (كتاب السلام ص ٣٩ نسخة خطية بمكتبة) »

وإن كنت غير متبع فعودك عن اتباعه عصيان ، والعاصي فيه ضال
كافر ، ففي كلا الوجهين ما تنفك من الضلال والكفر ^(١) .

وأما قولك : فمن عرف منكم إمام زمانه حياً فهو أفضل ممن مضى
من الأمم من نبي أو وصي أو إمام .

فقول زور وكفر ، كيف يكون أفضل من نبي أو وصي أو إمام -
من كان ما يحسنه من دينه من فضلهم وعلمهم ، أم كيف يكون أفضل منهم -
من هو تحت حكمهم وأمرهم ، وهو محتاج إليهم ومتبع لهم ، ولا تخلو
أن تكون في علمك ذلك ، إما أنك استفدته من بشر جمانى مثلك ، أو أنك
استفدته من ملك روجانى ، فإن كنت استفدته من بشر جمانى مثلك
فهو أفضل منك ، إذ هو العلة في معرفة ما عرفته ، والعلة أبدأ متقدمة الرتبة
على ما بها كان وجوده ، ثم إن الذي أفاد من أفادك أفضل منه أيضاً كذلك
إلى أن ينتهى إلى نبي أو وصي أو إمام ، فيكون هو أفضل من غيره ،
وقد انتقض قولك ذلك وظهر كفرك . وإن كنت استفدته من ملك روجانى ،
فلا يستفيد من الملك الروجاني وحياً - على ما ينقسم إليه بحسب المراتب -
إلا نبي أو وصي أو إمام ، أفأنت نبي أو وصي أو إمام ؟ وبطل أن تكون
إماماً تكون الإمامة لغيرك ، وبطل أن تكون وصياً إذ لا يكون وصياً
من لا يكون إماماً ، وبطل أيضاً أن تكون نبياً إذ لا يكون نبياً من لا يملك
هذه المراتب ، فلا إمام أنت ولا وصي ولا نبي ، وإذا لم تكن إماماً
ولا وصياً ولا نبياً بطل كونك مستفيداً من الملك ، وإذا بطل ذلك فقولك
كفر وضلال .

ثم يجابك أن من عرف الامام فهو أفضل ممن مضى من نبي أو وصي أو إمام
هو الايجاب أن من عرف الامام فهو أفضل من الامام ، وذلك أن من القوانين
في الاعتقادات أن الامامة والوصاية والنبوة رتب لئله تعالى التي بها يستحق

(١) يروى الشيعة أن جعفر الصادق قال : الجاهلية جاهليتان : جاهلية كفر وجاهلية
سؤال جاهلية التكفر ما كان قبل بيعت النبي ، وجاهلية الضلال ما يكون بعد بيعته فيمن
ضل عن إمام زمانه (جامع الحدائق ج ١ ص ١٥١ نسخة فنوغرافية بمكتبة جامعة فؤاد) .

المؤمنون عليه أن يكون إماما ووصيا ونبيا ، وأن هذه المنة ليست إذا من الله تعالى بها على نفس طاهرة تزول عنها بمفارقة شيخها ، فلا تستحق أن يقال إنها مبنونة بها عليها ، بل هي لها في ذاتها تمامية جوهرها فلا تفارقها ، وإذا كانت الامامة والوصاية والنبوة ربانية لمة الله تعالى بها ، والمؤمنون بها عليه تستحق أن يكون إماما ووصيا ونبيا لا غير ، كان قولنا نبي ووصي وإمام أسماء لمن الله تعالى عليه بمنته فجعله إماما ووصيا ونبيا ، وإذا كان قولنا نبي ووصي وإمام أسماء لمن الله تعالى عليه بالامامة والوصاية والنبوة ، كان قولك هو أفضل من نبي أو وصي أو إمام هو القول بأنه أفضل ممن من الله تعالى عليه بالامامة والوصاية والنبوة ، وإذا كان قولك هو القول بأن من عرف الإمام حيا فهو أفضل ممن من الله تعالى عليه بالامامة والوصاية والنبوة ، وكان الامام الذي عرفه ممن من الله تعالى عليه بالامامة ، كان منه الإيجاب أنه أفضل منه ، وذلك كفر فعوذ بالله من الكفر .

ثم نقول : إذا ثبت أن بالمنة والاصطفاء بصير الامام إماما ، وكان من قولك أن من عرف الامام حيا فهو أفضل ممن مضى من نبي أو وصي أو إمام ، ولم يكن من مضى من نبي أو وصي أو إمام نبيا ووصيا وإماما إلا بالمنة والاصطفاء الذي به كان الامام الذي عرف إماما لا غير ، كان منه الإيجاب أنه أفضل من الامام الذي عرفه ، بكون العلة في إمامة من مضى وإمامة من عرف حيا — وإن كان كل من الأئمة يختص في ذاته وأحواله بما لا يختص به الآخر — علة واحدة ، ووقوع العلم بأن أشياء عشرة إذا كانت مشتركة في علة واحدة ومعنى واحد ، وكان شيء آخر غيرها خيرا من شيء واحد من تلك الأشياء العشرة أو شيئين أو أكثر في المعنى الذي اشتركت فيه جميعها فهو خير من سائرهما وأفضل ، وإذا كان قولك موجبا على الوجه الذي ذكرتها ، يكون من عرف الامام حيا خيرا منه وأفضل فقد ظهر كفره وزندقته فعوذ بالله من الكفر والزندقة .

وأما قولك : إن من عبد الله من جميع المخلوقين لعبادته لشخص لأروح فيه ، واستدلناك على ذلك بأن الله اسم ، والألف منه شبيه بالطول ، واللام

منه شبهه بالعرض ، والهاء منه شبهه بالعمق ، فيكون طويلا عريضا عميقا
وأن الله تعالى اسم وهذه صفة والمعنى هو الشخص .

فما أضعفه من استنباط ، وأدنة على اختلاط قائم ، إذ أوجبت الطول
والعرض والعمق للألف واللام والهاء ، بكون الألف شيئا بالطول ،
واللام شيئا بالعرض ، والهاء شيئا بالعمق كما زعمت ، فالذى يكون طويلا
عريضا عميقا جملة الاسم الجامع للألف واللام والهاء الشبيهة بالطول والعرض
والعمق لا المسمى ، فلو كان الطول والعرض والعمق فى المسمى لأجل اسمه
— بكونه جامعا للألف واللام والهاء الشبيهة بالطول والعرض والعمق —
للزم أن يكون ما لا يجمع اسمه الألف واللام والهاء لا طويلا ولا عريضا
ولا عميقا ، وبوجودنا أن الأمر بخلاف ذلك ، بكون اسم الطويل العريض
العميق الذى هو جسم خاليا من الألف واللام والهاء ، وله الطول والعرض
والعمق فى ذاته ، صبح وثبت أنك سلكت فى الاستنباط طريق الضلال ، فإن
الطول والعرض والعمق للوجودات من الأجسام لا لأجل أساميها ، فتخلو
منها إذا لم يكن الاسم جامعا للألف واللام والهاء ، بل من ذواتها على ما خلقتها
عليه خالقها جل وتعالى ، وكيف يكون الله تعالى وتكبر شخصيا ، والشخص
جسم والجسم غير منفك من الحوادث ، وهو من قبيل ما يقبل أثر غيره .
كما نراه عيانا من تغاير أحواله واستحالاته ، وما يكون متغيرا ومستحيلا
وقابلا لأثر غيره فهو محدث ، وما يكون محدثا ، فله محدث أحدثه .

ومما يدل على أن الله تعالى ليس بجسم^(١) أنه لما كان ذات الجسم ليست
إلا مادة وصورة ، وكان إحداها حاملة والأخرى محمولة ، وكان اختصاص
كل من المادة والصورة بما اختص به من كون المادة حاملة للصورة

(١) قال الكرماني فى الشرع الثالث من السور الثانى من كتاب راحة العقل
« ثم إنه تعالى ليس بجسم فيكون لنا طريق إلى الكلام عليه بما يليق بالأجسام ،
ولا فى جسم فيطرده الكلام عليه حسب ما يلزم فى الأجسام لما يوجب الدليل — على ما بيناه
فى رأتنا المروفة (بالراءضة) — من وجوب ما يتقدم عليه أن لو كان جسما أو كان
فى جسم (راحة العقل ص ١٣) ؛ فنسرد محمد كامل حسين ومحمد مصطفى حلمى) .
والاسماعيلية ينفرد الصفات عن الله تعالى ويحملون هذه المقالة أصل التوحيد عندهم . فن
الطبيعى إذن أن يقولوا إن الله ليس بجسم ولا فى جسم .

وكون الصورة محولة في المادة بامتناع وجود الاختصاص إلا عن
 وجود المخصص الفاعل يوجب ما تقدم عليهما مما عنه كان وجودها
 على ما اختص به ، وكان الله تعالى لا يتقدم عليه ما يصير به مسبوقا ومخلوقا
 ومبدعاً ، بعد أن كان هو مبدعاً وخالقاً وسابقاً ، كان من ذلك العلم
 بأن الله تعالى ليس بجسم ، إذ لو كان جسماً لوجب بما قلنا وجود ما يتقدم
 عليه ، وإذا كان الله تعالى ليس بجسم ، فأقول ولا في جسم أيضاً ، تعالى الله
 وتكبر ، وذلك أن الله تعالى لو كان في الجسم لحاز كونه فيه لكن لا يخلو
 أن يكون في كونه فيه إما مناسباً له أو غير مناسب ، فإن كان في كونه
 فيه تعالى الله عن ذلك غير مناسب له ، فهو في كونه فيه محتاج إلى حافظ
 هو غيرهما يحفظ وجوده ووجود ما هو فيه معاً ، إذ من شأنه ألا يكون
 مناسباً لغيره أن ينافره ، ولا يوجد معه إلا رابط يحفظهما جميعاً هو غيرهما ،
 ومحال أن يكون وجود الله تعالى بغير محفظه ، وإذا كان محالاً لوجود
 الله تعالى بغير محفظه بطل وجوده في الجسم ، إذ الشرط في وجوده في الجسم
 مع كونه غير مناسب له أن يكون محتاجاً إلى غير محفظ وجوده ، وقد استحال
 وجود غير محفظ وجوده ، وإذا بطل وجوده في الجسم فهو غير مناسب
 له لا يجوز كونه فيه ، فالله تعالى ليس بجسم ، ولا في جسم ،
 وإن كان في كونه فيه تعالى الله وتكبر عن ذلك مناسباً له فلا يخلو
 أن يكون مناسبته : إما من جهة الصورة ، أو المادة ، أو كليهما ،
 فإن كان مناسباً لكليهما ، فهو جسم ، وقد بطل أن يكون تعالى جسماً بما قدمنا
 ذكره ، وإذا بطل أن يكون جسماً بطل أن يكون مناسباً لكليهما ، وإن كان
 مناسباً من جهة الصورة فلا يخلو أن يكون : إما مناسباً في كل الوجوه ،
 أو مناسباً لها في بعض الوجوه ، فإن كان مناسباً لها في بعض الوجوه ،
 ففي مبانة كل منهما صاحبه بما لم يتناسباً فيه اختصاص كل منهما
 بما اختص به ، وفي اختصاص كل منهما بما اختص به وجوب وجود
 ما يتقدم عليهما مما عنه كان اختصاصهما ، ومحال وجود ما يتقدم على الله
 سبحانه . وإذا كان محالاً وجوب وجود ما يتقدم على الله سبحانه بطل
 أن يكون له اختصاص ، وإذا بطل أن يكون له اختصاص بطل كونه

مناسبا لها من بعض الوجوه، وإذا كان الله تعالى عن ذلك مناسبا لها في كل الوجوه فهو هي، واختصاصها بأن تكون شمولية دون أن تكون حاملة بوجوب تخصيصها لها يتقدم عليها، وإلا لم تكن الصورة مع عدم اختصاص بأن تكون شمولية أولى من أن تكون حاملة، ولا المادة بأن تكون حاملة أولى من أن تكون شمولية، ولا يمنع أن يكونا شيئا واحدا بلا اختصاص يوجد فيهما، ومحال وجود تخصص موجد للأوائل التي هي المبادئ بلا واسطة غير الله تعالى. وإذا كان محالا وجود تخصص فاعل موجد غير الله تعالى بطل أن يكون له اختصاص، وإذا بطل أن يكون له اختصاص بطل أن يكون الله تعالى هو الصورة.

وكذلك الكلام على المادة تقسيما حتى يبطل أن يكون الله تعالى هو المادة. وإذا كان الله تعالى عن ذلك في كونه في الجسم مناسبا له، لم يخل أن تكون مناسبتها: إما من جهة الصورة أو المادة أو كليهما. وبطلت الوجوه الثلاثة بطل أن يكون مناسبا له، وإذا بطل أن يكون مناسبا له استحال وجوده فيه تعالى وتكبر، ولما كان الله تعالى لو كان في الجسم وراز كونه فيه لا يخلو أن يكون كونه فيه إما مناسبا له أو غير مناسب، وبطل أن يكون مناسبا أو غير مناسب بوجوب وجود ما يتقدم عليه ويحفظ وجوده أن لو كان مناسبا أو غير مناسب ثبت أنه لا في الجسم، تعالى الله وتكبر. وإذا كان الكلام قد أسفر عن الأمر في أن الله تعالى ليس بجسم ولا في جسم وهو متقدس عن صفات الجسم على كونه تعالى متقدسا أيضا عما يدرك بالعقول والألهام^(١)، فقد ظهر أن العبادة ليست لشخص، وأن المعبود ليس بشخص، وظهر كفر كل إلحادك نعوذ بالله من الكفر والإلحاد.

(١) يقول المزيد في الدين: العقل لا يدرك إلا الدركات العقلية التي هي متجوهر بجوهرها، وأن مبدعه متعال عن أن يكون مدركا كل واحد منها (جامع الحقائق ج ٢ ص ٢٨).

ويقول في ديوانه (التصيد الثانية) — راجع ديوان المزيد في الدين داعي الداعين نشر محمد كامل حسين):

وليس من جنس العقول الله يا قوم كي تدركه حاشاه
كما تعالى أن يكون كالصور مجملها كما يلاقيه البصر

وأما سؤالك عن الآية « عينا فيها تسمى سلسيلا »^(١) ، فلا تغلوا من حالين : إما أنك من أهل القبلية المرضية ، ومن جملة العابدين لله جل اسمه بالمله للحنيفية ، أو خارج عنها . فإن كنت منها فتركك تسمية الله تعالى في زعمتك والاقرار بالرسول صلى الله عليه والصلاة والسلام على أمير المؤمنين وآبائه الأئمة الطاهرين الهادين إلى توحيد الله يحل ذكره خروج منها ومفارقة لها ، ومن كان ذلك صورته في مضاهاة الزنادقة والمعطلة في الكفر بالله وبالرسول لا يطلع على سر الله تعالى ومعاني كلامه ، ولا على سر الرسول ولا على سر الأئمة إلا بعد الإقرار وأخذ العهد . وإن كنت خارجا عنها فلا معنى لسؤالك عن الآية وأنت بمن أتى بها كافر وله تجاهد حتى تقر به ، ولا يوجب مخاطبتك عليها ، كما أن يهوديا لو سأل عن إمامة علي بن أبي طالب صلوات الله عليه والدلالة عليها لما كان يوجب مخاطبته على ذلك وهو منكز لمحمد صلى الله عليه وعلى آله حتى يقر بنبوته ، ومضى . ثبت عن مقاتل وجسن إسلامك وإيمانك وأزديت معرفة التوحيد ، ويوجب الرسالة والامامة ، ومعرفة أقسام العبادة إلى هي العلم والعمل وأنواعها ، والجزاء والثواب والعقاب ، وأن دارها غير العالم الطبيعي ، وغير ذلك مما يشرحه التزويل والتأويل ، أخذت حظك من العلم باستحقاقك ، فمضى شيء من العلوم الدينية إلا وعند أولياء الله وعند تابعيهم^(٢) على الخصوص بحسب استمدادهم منهم خزائن ، وما يعلمون أحدا إلا بقدر عند الاستحقاق ، اقتداء بالله تعالى فيما قال « وإن من شيء إلا عندنا خزائنه وما ننزله إلا بقدر معلوم »^(٣) .

وأما قولك مخاطبا لأهل الدعوة الشريفة : « قد قامت قيامتك » وانقضى دوز ستركم .

(١) سورة الانسان ٧٦/١٨

(٢) روى الفاطميون أن النبي (من) قال : تعلموا من ظالم أهل بيتي أو من تعلم ظالم أهل بيتي تتجوا من النار (السيرة المؤيدة ص ٤) وقال المؤيد (في النصيحة ٥٥) : « لعلم قوم به خصوا أنفسهم رب الوري للوري في أرضه علما وهذا الرأي الذي دانوا به جعلهم يقولون بالستر ، فهم يسترون علومهم إلا على بعض الخاصة . »

(٣) سورة الحجر ١٥/٢١

فالكلام الذى يتمرى من البرهان هو ضرب من الهذيان ، فكيف قامت القيامة ولها أشرار وعلامات بينها سيد الأنبياء ورسول رب العالمين محمد شمس الأنوار ومنجز الأئمة الأبرار صلوات الله عليهم أجمعين إلى يوم الدين ، ولم يظهر شيء منها ، أم كيف انقضى الدور ومعاقب التنزيل والشريعة محفوظة وبعين البقاء إلى يوم الدين ملحوظة ، وأصدق القائلين جل وعز يقول : « إنا نحن نزلنا الذكر وإنا له لحافظون » ^(١) أم كيف انقضى ولم يتم حدوده ولا استتم موعوده ، وعلامة تمام كل شيء من الموجودات فى عالم الكون والفساد استحالة صورته بالفعل بحسب ما يكون عليه الموجود القائم بالفعل أولاً ، ولو علمت أنك من الدور فى أى نسبة لأقصرت عن هذيانك ، لكنك باتباع رأيك خيلت إليك نفسك الأماراة بالسوء ما خيلت من الضلال وسوء المقال ، وهيات ثم هيات ، « أولئك يتنادون من مكان بعيد » ^(٢) أين أنت مما أومأنا إليه فى رسالتنا المعروفة بمباسم البشارات ^(٣) عما يقضيه الله تعالى لمحمد رسوله صلى الله عليه بوليه فى أرضه أمير المؤمنين الإمام الحاكم بأمر الله سلام الله عليه من بسط شريعته وتأييد أحكامه وسنته فى المسلمين كافة ، ويجدده من القوة

(١) سورة الحجر ٩/١٦

(٢) سورة فصلت ٤١/٤٤

(٣) « رسالة مباسم البشارات » هى إحدى الرسائل التى تضمها مجموعة رسائل الكرماني ، واسم الرسالة بالكامل ، كما ورد فى النسخة المطبوعة التى امتنعها « مباسم البشارات بالامام الحاكم بأمر الله أمير المؤمنين » وأول الرسالة « بسم الله الرحمن الرحيم . الحمد لله رب الأرباب ، وماك يوم الحساب ، الذى جعل الدنيا سقفاً محفوظاً ، وما بينها وبين الأرض بين الفناء ملحوظاً . الخ » وقد ذكر الكرماني أنه كتب هذه الرسالة فى مصر بعد أن وفد عليها ، وهى تشتمل على أربعة عشر فصلاً يتحدث فيها عن بيان إمامة الحاكم بأمر الله وصدقها ، والبشارات الواردة من الأنبياء عليهم السلام وإشاراتهم بحققها ، وما ينجز الله تعالى له من وعده ، والكام على الأسباب المعارضة التى طرأت فى عهد الحاكم ، ورأى الكرماني فيها أنها ليست إلا لما يريد الله تعالى من تصديق قول الأنبياء وما هو إلا أمارات تقوم مقام النص بأن الحاكم ولى الحق . ويستشهد الكرماني فى رسالته هذه ببعض آيات من التوراة باللغة العبرية كتبها بالخط العبرية ، ثم ترجمها إلى اللغة العربية ، مما يدل على أن الكرماني كان واسع الثقافة ملماً بأكثر من لغة .

بعده فيقوم مقامه سلام الله عليه ويسر الله له من الفتوح والبشارات^(١) أم أين أنت من الامام الثامن عشر وأفعاله في دور النبي صلى الله عليه ، وأفعال الحادى والعشرين والخامس والعشرين والثامن والعشرين والثاني والثلاثين والخامس والثلاثين سلام الله عليهم ، بل أين أنت من الامام التاسع والخمسين وعجيب أفعاله سلام الله عليه في هذا العالم باستعلاء كلمته على كل كيلة تخالف مآجابه النبي صلى الله عليه^(٢) بل أين أنت من المسألة الذي يملك فيعز من يشاء

(١) - الدس الذي يشير إليه الكرمانى هو ما ورد في رسالة ميامن البشارات « إن أمير المؤمنين الحاكم بأمر الله سلام الله عليه في كونه إماماً في وقته وقائماً في زمانه وقائماً لأهله ورعيّاً للمتقين بحبله ، وإن لم يكن سابقاً من الأنبياء فله من القوة والتأييد الممتد إليه من جهة الله تعالى بموازاة للأعداء التي من شأنها إطفاء النامية ومناسبة إياها ما يجده ، بأذن الله تعالى الفقه بأجرامه والزمان بشهوره وأعوامه فيعجز الله تعالى به وعده لمحمد جده صلى الله عليه بقوله تعالى : « يوم نقولن السماء كطى السجل فكتب ، كما بدأنا أول خلق نبيه وعدنا علينا إنا كنا قايين » (٢١) / سورة الأنبياء / الآية (١٠٤) أى نقولن ذكر الامام الضال ودولته كما طوى الأنفاس الظالم ذكر أئمة الهدى وتفيد الأئمة في كونه كائناً في بيت محمد (ص) كما كان بدايا فيملك المسلمين بأمرهم كما يملكهم النبي (صليماً) في زمانه وينتج الله له من الفتوح ما يتيسر به جدي بليسي وأهله ويستأصل شاة الضلال وأصله » (ورقة ١٠٤ من مجموعة رسائل الكرمانى) (٢) - جاء في رسالة ميامن البشارات « ولا يجب أن يتقدم إذا ظهر في أخذ هذه الأيام قوة مساوية ومواد إلهية أنه صاحب القيامة الكبرى الذي لم يحل وقته ولم يجيء زمانه إذ ذلك لا يكون إلا بعد مضي حدود دور محمد (صليماً) بنهاها وكاملها ، فعلى رأس ذلك الحد الذي هو في آخر الحد يد وبه تمامية حدود دور النبي محمد (صليماً) تكون القيامة التي حكم النبي (صليماً) بامتداد حسب ونسب إليها وسيكون السادس عشر والثامن عشر والحادى والعشرين إلى ثمة الحدود شأن من الشأن (ورقة ١٠٩ ب من مجموع رسائل الكرمانى) ونلاحظ أن الحاكم هو الامام السادس عشر في دور النبي محمد (ص) - وأول الأئمة هو الحسن بن علي بن أبى طالب أما على فهم يتبرونه وصياً ، ومرتبته الوصاية - عندهم أعلى من مرتبة الامامة وعلى مرتبة النبوة — فلا أدري هذا الشأن الذي يتحدث عنه الكرمانى قائمنا مع محمدنا أن الحاكم وهو السادس عشر كان مضطرباً في حكمه . والامام الثامن عشر وهو المستنصر بالله بدأت الدولة تضعف في عهده وتلاعبت به أمه ثم الوزراء ، والامام الحادى والعشرون هو في زعمهم الامام الطيب ابن الأمر ، والمؤرخون يقولون إن الأمر لم ينتج ولذا أننا يقول الاسماعيلية المستنعية إنه أعجب الطيب الذي استتر ولا يعرف عنه ولا عن نسبه شيء إلى الآن . وأين إذن هذا الشأن الذي يتحدث عنه الكرمانى . أما هذا الاسماعيلية الزنارية فلم يظن لأنهم شأن إلا في آياتنا هذه على يد إمامهم الثامن والاربعين وهو محمد الحسينى المعروف بأظفان .

ويذل من يشاء باذن الله رب العالمين . كلا إنك لفي ضلال مبين ، وإن إنسانا
يظن انحلال معاهد الدين ممكناً أو جائزاً ، تعطل العباد عن عبادة الله تعالى
ما دامت السموات والأرض لعتله سخييف وتخيله سقيم ، وهو بأن يُهدى
أحق من أن يهدى ، وما يعلم ذلك إلا العالمون الذين صح في توحيد الله تعالى
ومعرفة حدوده اعتقادهم ، واطف في عبادة الله تعالى وطاعة أوليائه عليهم
السلام مكانهم وارتدادهم ، وإن بقيت فسوف ترى كيف تكون عوائد الله تعالى
عند المسلمين كافة في بلادهم شرقاً وغرباً بما يعمهم من أمر ولي الله سلام
الله عليه ، ويتألفونه من السعادة بعدله وتأيد أحكام الشريعة والتزويل والتأويل
في دور الرسول صلى الله عليه وآله .

وأما قولك : ما الاسلام وشرائطه ؟

فالاسلام وشرائطه شهادة أن لا إله إلا الله وحده لا شريك له وأن محمداً
عبده ورسوله ، وأن الجنة حق ، وأن النار حق ، وأن الساعة آتية لا ريب
فيها ، وأن الله يبعث من في القبور ، فمن قال ذلك فهو مسلم ولزمه شرط
الاسلام ، وحلت مناصبته وموارثته والصلاة عليه إذا مات ، وأن يقبر
في مقابر المسلمين (١) .

وقولك : وما الذي يتقرب به إلى المعبود ؟

(١) نلاحظ أن الفاطميين يفرقون بين الاسلام والايمان ، فالاسلام مثله مثل الظاهر
والايمان مثله مثل الباطن ولا بد من إقامة الاسلام والايمان جميعاً والتصديق بهما معا
والعمل بما يجب العمل به منهما فلا يكون المؤمن مؤمناً حتى يكون مسلماً أما الايمان فهو
شهادة أن لا إله إلا الله وحده لا شريك له وأن محمداً عبده ورسوله وأن الجنة حق والنار
حق والبعث حق والساعة آتية لا ريب فيها ، وأن الله يبعث من في القبور ، والتصديق
بأنبياء الله ورسوله والأئمة ، ومعرفة إمام الزمان والتصديق به والتسليم لأمره والعمل
بما افترض الله على عباده والعمل به والالتزام بما نهى عنه (تأويل دعايم الاسلام ج ١
ص ١٢ نسخة خطية بمكتبي) فمن ذلك نقبين أن الفرق بين الاسلام والايمان في عقيدتهم
هو أن الايمان يزيد عن الاسلام بمرتبة معرفة الامام وولائه .

فأعمل الصالح ما توجبه الشريعة والسنة والاعتقاد الصحيح في توحيد الله تعالى (١).

وقولك : وما الذي استعبد الله به الخلق ؟

فالجنان العاليان اللذان تقع تحتهما أنواع العبادات وها العلم والعمل (٢) بحسب الأمر والنهي من جهة الله تعالى وجهة رسوله صلى الله عليه وعلى آله .

وقولك : أهو العلم كله أم جزء من العلم أم أثر من العلم ؟

ففي تقسيمك ذلك إنباء على نفسك بقلّة المعرفة ، وأقول في الجواب ، لأثر ولا جزء ولا علم فقط ولا شيء غيره ، بل علم وعمل .

وقولك : فما بال الأتقى لم تختلف في آثار الطبيعة وعلوم الصنائع واختلفت في آثار الأنبياء عليهم السلام ؟

فأقول : إنما لم تختلف في آثار الطبيعة لكون الموجودات الطبيعية مدرّكة بالحواس فلا يقع الاختلاف فيما بين ذواتها ، وفي آثار الأنبياء عليهم السلام إنما تختلف فيها لكونها غير محسوسة وتتعلق معرفتها بالأنفس ، والأنفس في ذواتها ما لا تتبع المعلمين من الدعاة المنصوبين من جهة أئمة الحق

(١) التوحيد عند الفاطميين هو أصل الدين (جامع الحقائق ج ١ ص ٤٥) وهو أن يبقى عنه جميع ما يليق بمبدعاته التي هي الإعيان الروحية ومخلوقاته التي هي الصور الجسمانية من الأسماء والصفات والحدود ، ويتصور أنه ما كاد ينقذ لاحد فسر فيه جل جلاله إلا وذلك الفكر مثل الفكر ومصنوع ومحدث وأن الله سبحانه صانعهما ومحدثهما ولا يتناسب شيئاً مهمهما (المجالس المؤيدية في مواضع متفرقة) . ويقول صاحب كنز الولد ص ١٥٩ : نظام توحيد الله نفي الصفات عنه وإقامة حدوده (وصرح المؤيد بأن إخلاص التوحيد لا يثبت إلا بثبوت رتبة الوصاية والامامة وبها الإجابة عن مقامات الحدود الروحية والجسمانية وتنزيه الحق عن صفات هؤلاء الحدود (جامع الحقائق ج ١ ص ١٣) .

(٢) يصرح الكرماني أن أنواع العبادات يجمعها العلم والعمل ، والعمل يسمى العبادة الباطنة ، والعمل العبادة الظاهرة ، والمقصود بالأولى وجوب التأويل الباطن والاعتقاد به ، والمقصود بالثانية القيام بفرائض الدين من صوم وصلاة وطهارة وزكاة وحج وجهاد وولاية وهي دعائم الإسلام عند الفاطميين .

عليهم السلام في معرفة معالم الدين التي هي آثار الأنبياء عليهم السلام (١) فانها تأتي إلا اتباع المزاجات والمزاجات مختلفة ، وبحسب اختلافها تختلف الاعتقادات والآراء ، ولذلك أوجب الله تعالى طاعة الأنبياء والرسل عليهم السلام ليهدوا الأنفس بأمر الله سبحانه ، وبأخذوها من الضلالة إلى الطريق المستقيم في العبادة . فأعترف ذلك .

وقولك : هل الشريعة محدثة أم قديمة مع الدهر ؟

فالشريعة وجودها بوجود واضعها وراسمها ، وما يكون وجوده بوجود غيره فهو محدث .

وقولك أم قديمة مع الدهر : إيجاب أن الدهر قديم قبل من دليل ؟

وقولك : هل الشريعة هي الدين أولاً ذين غيرها ، أم هي طريق الدين ؟

فالدين معان كثيرة ، وأقربها الطاعة ، والطاعة لا تكون ممن الشريعة

بل من العامل بها إذا أقام عليها وأدى حقها فيكون طائعاً ودينياً .

وقولك : إن كانت الشريعة محدثة فما الدين الذي لم يزل ولا يخلف فيه ؟

إيجاب الدين قديم لم يزل ، قبل من دليل ، وإلا فالكل ممن خرفني وغير مني ؟

ومعقول ومحسوس وموجود ومعدوم محدث ، أحده الله الذي لا إله إلا هو

الذي بآداعه ظهرت الأشياء كلها على أقسامها ، تعالى الله وتكبر .

وقولك : ما النفس ؟ وما العقل ؟ وما غاية الأبداع الذي فوق الروحانيين

والجسمانيين ؟ فعمل ذلك شريف مثبت في صحف مكرمة ، مرفوعة مطهرة ،

بأيدي سفرة ، كرام بررة ، وهو عندنا معشر الدعاة ودعاة من جملة أربابها :

الرسول صلى الله عليه وآله والوصي عليه السلام ، والقائم قبينا عبد الله ووليه

(١) روى الاسماعيلية أن النبي قال « تعلموا من عالم آمن بيتي أو من تعلم من عالم

أهل بيتي تتجروا من النار » وذهبوا إلى أن النبي والأنبياء من ذرية م الذين اختصوا

بعلوم الدين الظاهر منها والباطن دون غيرهم من البشر ، والأنبياء يعلمون الدعاة ، والدعاة

يعلمون المستجيبين ، وقد ثبت لنا بعد قراءة كتب علماء الدعوة الاسماعيلية أن الخفائي

التاريخية تثبت عكس هذا الادعاء ، فالدعاة هم الذين وضعوا علوم الدعوة ونسبوها

إلى الأنبياء (راجع ما كتبناه من ذلك في كتاب ديوان المؤيد في الدين داعي الدعاة

ص ٦٢ ، وفي مقدمه كتاب المجالس المستنصرية ص ٧) .

ابن نبيه الامام الحاكم بأمر الله أمير المؤمنين وآبائه الأئمة الطاهرين
سلام الله عليه وعليهم أجمعين ، على أن تؤديها إلى من استحق من أقر بفضلهم
ودان الله تعالى بطاعتهم . وأنت فقد قطعت الأسباب ، وأنكرت الأرباب
وصرت في جحودك فضلهم ومنزلتهم مستمرا ، وعلى كنودك لهم وكفرك
مستقرا ، نخل في تفضيلهم بالاعتقاد والاقرار ، وتستند في باهم إلى الانكار ،
ومتي عاودت طريق العبادة على شرائطها بسطنا لك في علم ذلك وغيره ما ترتع
في رياضه بإذن الله تعالى .

وأما قول أصحابك : إن المعبود تعالى هو أمير المؤمنين سلام الله عليه .
فقول كفر تكاد السموات يتفطرن منه وتنشق الأرض وتخر الجبال ،
هذا أن دعوا للاله المعبود غيرا ، فيا لجسارة على الله حين جعلوا له تعالى شريكا
ما أعظمها ، وبالجحفة على الله تعالى حين جعلوا المعبود غيره تعالى ما أفضلها ،
ولقد قالوا عظيما وافترؤا إثمنا مبينا ، وإن ذلك إلا كفر محض ، فما أمير
المؤمنين عليه السلام إلا عبد لله خاضع وله طائع ، يسجد لوجهه الكريم ويعظمه
غاية التعظيم ، وباسمه يستفتح ، وعليه في أموره يتوكل ، وأمره إليه بفوض ،
والله تعالى قد فضله على خلقه وجعله من جهة رسوله محمد صلى الله عليه خليفته
له في أرضه ، ووسيلة لعباده إلى جنته ، وأوجب طاعته على عباده ^(١) ،
وهو سلام الله عليه يتبرأ إلى الله تعالى بمن يعتقد ذلك فيه ، وكيف يكون
معبودا وهو جسم ذو أبعاد مؤلفة ، ونفس ذات قوى مكلفة ، يأكل ويمشي
وينام ويستيقظ وتنطوى عليه الأحوال المتضادة من رضا وسخط وغم
ومسرة وسقم وصحة وكفيرة من البشر ^(٢) ، وهو سلام الله عليه ينفي ما تنسبه

(١) روى القاضي النعمان أن النبي صلى الله عليه وآله قال : إن الله قد فضلنا وشرّفنا واختصنا
واسطفانا وافترض طاعتنا على جميع خلقه وجعلنا أئمة لجميع عباده [المجالس والمسايرات
ص ٨ نسخة خطية بمكتبتي] .

(٢) قال المؤيد في الدين : إن أولياء الله من طينة الأرواح معجوزون ولا يكون والنساد
من حيث أجسادهم مضنونون بمسكهم الشراب والطعام وتلحقهم الأمراض والآلام ويقضى
عليهم عند استيفاء أيامهم الحمام [جامع الحقايق ج ١ ص ٦١] فالامام عند الفاطميين
لا يختلف عن سائر البشر إلا من جهة نفسه الشريفة التي هي أمر ما يماثلها من الحديد
العلوية الشريفة ، فاختص الفاطميون عن الشبهة التي عنبرية الذين قالوا إن إمامهم
محمد بن الحسن العسكري لا يزال حيا ، واختلفوا عن الغلاة الذين ألغوا الأئمة .

أنت وأصحابك إليه عن نفسه . كلا إن المعبود ليس إلا الإله الذى له يسجد
 أمير المؤمنين سلام الله عليه ، ويوحده ويسبحه وعن النعوت والصفات
 بقده ، وله سجد من النبيين والأوصياء والأئمة المتقين وتابعيهم ، وإياه يعبد
 وله يسجد من يخرج إلى الكون منهم ما دام عقل وقاض عدل ، الذى خلق
 السموات بأفلاكها ، والنجوم بأنوارها ، والأركان بطابعها ، والمواليد
 بأنسابها « لا تسجدوا للشمس ولا للقمر واسجدوا لله الذى خلقهن
 إن كنتم إياه تعبدون » (١) .

وأمأقولك وقول أصحابك : إن الشريعة والتزويل والتأويل خرافات
 وقشور وحشو ولا يتعلق بها نجاة . وأنهم لا يوجهون وجوههم إلى القبلة
 لأنها حائط ولا يسجدون إليها ۱۱

فهو شقاوة تدعو إلى بحر النيران ، وكفر من عمل الشيطان وارتداد
 من الإسلام وخروج من أهل الإيمان ، وكيف يكون التزويل المستنير
 والتأويل المنير والشريعة الغراء التى هى أسس العبادة ، وبها ينال الفوز
 والسعادة . قشوراً وحشواً ، ولا تطالب بحكمة إلا كانت لها بحراً ،
 ولما غلبت من قور ومعرفة إلا كانت فى أفقها يدرك ، أم كيف تكون كذلك
 وهى سبب الخيرات الجسمانية ومجمع السعادة النفسانية ، ومنبع البركات
 القدسية ، فيها توطد مهد الأمن والاستقامة ، ومن جهتها فاض نور العدل
 والسلامة ، وبسببها عرف الآباء والأمهات ، وبشرائعها علم البنون والبنات ،
 وبأحكامها استتب أمر العبادات ، وبسببها انحفظ الحرم ، وباستعمالها
 عز الكريم ، ولأجلها انسدت أبواب الفتن ، وببركتها انطقت نيران الإحسان ،
 وعلمها ثاب العامل يوم تبيض وجوه وتسود وجوه ، « كلا إن الفجار
 لى جحيم » (٢) .

وإن قولك لقول سقيم ، « ربنا لا ترغ قلوبنا بعد إذ هديتنا وهب لنا
 من لدنك رحمة إنك أنت الوهاب » (٣) فلو لا أسدل أمير المؤمنين عليه السلام
 ستر الأمن على المؤمن والمنافق والمسلم والكافر حتى استوت الأقدام فيه لكان

(١) سورة فصلت ٤١ / ٣٦

(٢) سورة الأعراف ٨٢ / ١٤

(٣) سورة آل عمران ٣ / ٨

الجواب عن ذلك التوكيد بك، ثم قطع التوبين منك، وتجريد حد السيوف عليك، لكن الأمر لله تعالى، ولوليّه عليه السلام «ولا يحسبن الذين كفروا أنما نملي لهم خيراً لأنفسهم، إنما نملي لهم ليزدادوا إثماً ولهم عذاب مهين». ما كان الله ليذر المؤمنين على ما أنتم عليه حتى يميز الخبيث من الطيب. وما كان الله ليظلمكم على الغيب ولكن الله يجتبي من رسله من يشاء فآمنوا بالله ورساله وإن تؤمنوا وتلقوا فلکم أجر عظيم» (١).

وبعد فاني أنصحك، ومن نكل الدنيا والآخرة أحذرک، وإياك وهذه المقالات الشنيعة، فلا تعقبك إلا البعد عن الله تعالى، وعن أوليائه عليهم السلام، ولا تكسبك إلا العاقبة السوء. ورد عنك من تبعك على ضلالتك رداً بالافرار لم يبطان ما ارتكبته وفساد ما أبدعته، ولا يغرنك الاغتيال عنك، وتب إلى الله تعالى قبل أن تضيق عليك عرصة الامهال، ويشمر لك ما أنت فيه من الضلال، علماً أن الدنيا وما فيها إلى انتضاء وذنور، والانسان من بينها إلى حشر ونشور، والويل لمن أفنى عمره في ما لا يرضاه الله ولا وليه عليه السلام. فيضل ويفسد، «واذا قيل لهم لا تفسدوا في الأرض قالوا إنما نحن مصلحون، ألا أنهم هم المفسدون ولكن لا يشعرون» (٢). جعلنا الله وجماعة المؤمنين التابعين للحق وأهله من التابعين على عهده والقائمين بطاعته ووليّه، وختم لنا بالحسنى وحفظنا من مصارع الهوى، وحشرنا مع الأئمة الأبرار المتقين في جوار رب العالمين بمنه.

وبعد ذلك نختم الرسالة بالحمد لله رب العالمين وبالصلوة على رسوله محمد سيد المرسلين وخاتم النبيين وبالسلام على آله الطاهرين، أمير المؤمنين وآبائهم الأئمة المهادين ونقول حسبنا الله ونعم الوكيل. وكتب أحمد بن عبد الله ابن محمد الكرمانى وكتب عنه بأمره في جمادى الآخرة سنة ثمان وأربع مائة سنة عربية مما نسخت بفسطاط مصر حرسه الله.

هكذا وجدت في النسخة الأصلية التي نسخ منها هذا الكتاب.

«تمت الرسالة أنواعاً»

(١) سورة آل عمران ٣ / ١٧٨ - ١٧٩

(٢) سورة البقرة ٢ / ١٢، ١٣

من التصوير الإسلامي في القرن ٨ هـ / ١٤ م

كتاب الحيوان للجاحظ

للكنوز جمال محمد محرز

عرف القرن ٨ هـ / ١٤ م ثلاث مدارس في التصوير الاسلامي . اثنتان منها في شرق العالم الاسلامي والثالثة في غربه ، وتختلف أولى هذه المدارس عن المدرستين الأخيرتين من حيث الصفات والمميزات إذ تتبع هذه المدرسة الإيرانية وتسمى بالمدرسة المغولية ؛ في حين تنتمي كل من الثانية والثالثة إلى المدرسة السلجوقية العربية وأولاهما هي التي يميل بعض علماء الآثار الإسلامية إلى تسميتها باسم المدرسة المملوكية ، أما الثانية فأندلسية .

وبالرغم من التشابه الكبير الموجود بين صور كل من المدرسة المملوكية والأندلسية ، إلا أن أمر التفرقة بينهما سهل هين ، وذلك لاختلاف خط كل واحدة منهما عن خط الأخرى . نخط المخطوطات الأندلسية من نوع الخط المغربي بينما خط المملوكية شرقي .

وتنسب إلى هذه المدرسة المملوكية مجموعة من المخطوطات العربية تتشابه في الصفات والأساليب ، منها هذا الجزء من كتاب الحيوان للجاحظ الذي تمكن الأستاذ (Oscar Ljöfgrén) من اكتشافه في مكتبة أمبروز ميلان في صيف عام ١٩٣٩^(١)

ولم تكن نعرف قبل هذا الاكتشاف أن كتاب الجاحظ عن الحيوان كان من الكتب التي اتخذها المصورون المسلمون مظهرًا لنشاطهم الفني

(١) نشر الأستاذ أوسكار دراسته نفس القرن والأستاذ لأم لمصور في مجلة جامعة أيسلاند سنة ١٩٤٦ .

Ambrosian Fragments of an Illustrated manuscript containing the Zoology of Al-Gahiz in Uppsala Universitets arsekrift 1946.

إن لم يكن اسمه ضمن قائمة المخطوطات المصورة التي استطعنا إحصائها ،
والتي تشمل مقامات الحريري وكليابة ودمنه والبيطرة والفروسية والحليل
النيكانكية وخواص الأشجار وعجائب الخلوقات ومنافع الحيوان .

وتوضح صور هذه المخطوطة ما ورد في كتاب الحيوان عن الإنسان
والحيوان والطير ، فنجد رسومها وحدها أو مصحوبة برسوم أشجار
أو مياه أو صخور أو عمائر ، ويبلغ عدد هذه الصور ٣٢ صورة مرسومة
في ٣٠ صحيفة لأن بكل من الورقة ٩ (١) و ٤ (٢) (ب) صورتان ؛ والصور ملونة
بالأبيض والأحمر والأزرق والأصفر والأخضر والأسود والبرتقالي
والبنفسجي والذهبي .

ونلاحظ أن الصور غير محددة ، وغير ملونة الخلفية ، ولم يرسم الفنان
ما يدل على الأرض في أغلب الصور مكتفيا بذلك الخط الأفقي الذي يقف
عليه الأشخاص والحيوانات وتقام فوقه المباني وتنمو عليه الأشجار ، شأنه
في ذلك شأن مصوري القرن ١٥ هـ / ١٣ م (شكل ١) ، وفي القليل الباقي
من الصور استعاض عن هذا الخط بشرائط مكون من أوراق نباتية متلاصقة
(شكل ٢) ، وفي صورة واحدة رسم أرضا مصحوبة بصخور مكونة
من كتل متراص بعضها فوق بعض وبحجب المتقدم منها جزءا من المتأخر ،
وتظهر الأشجار من ورائها (شكل ٣) .

والنبات في هذه المخطوطة من النوع المذهب ، فيمثل الشجرة غالبا فرع
صغير ينتهي بزهرة كبيرة أو ما يشبهها أو بورقة كبيرة ، ويتفرع منه عينا
وشتلا الأوراق النباتية التي قد تكون طبيعية في بعض الأحيان ، والملاحظ
أن بعض الأوراق تتفرع تنمرا غير طبيعي إذ تتقابل الأوراق اليمنى واليسرى
عند التفرع في نقطة واحدة في حين أن الواجب يقضى بأن تكون متبادلة
الوضع (شكل ٤ ، ٥ ، ٦) . ول بعض الأشجار ساق مجزع كأنه ساق ثعل
(شكل ٧) وتظهر بعض الأشجار غير طبيعية نتيجة لرسم الأوراق المتفرعة
على الجانبين متلاصقة في كل جانب مثلها في ذلك مثل الشريط النباتي البدائي
على الأرض (شكل ٨ ، ٩ ، ١٠) .

وكذلك نجد هذا الشريط يحد مجارى المياه التى رسم مأوها على هيئة أشكال هندسية غير منتظمة موزعة بدون نظام ، وهذه الطريقة فى رسم الماء وإن كانت غريبة فى مظهرها إلا أنها تدل على توفيق الفنان فى اختيار هذا الأسلوب للتعبير عن الماء إذ أنه أراد أن يمثل لنا صفحة الماء الراكد عند ما يهب عليه النسيم (شكل ٨ ، ٩ ، ١٠) ولقد حافظ المصور على الأسلوب القديم المستمد من الفن الساسانى والذى تظهر فيه الأسماك والحوانات على سطح الماء كأنها واقفة على يابس .

أما الحيوانات فتمتقنة الرسم وتدلنا على دقة ملاحظة الفنان ودراسته لها (شكل ١١ ، ١٢) وقد استطاع أن يكتسب بعضها شيئاً من الحركة والحياة (شكل ١٣) ، إلا أنه لم يكن موفقاً فى رسم الطيور فى حالة الطيران إذ يظهر كأنها واقفة ناشرة أجنحتها (شكل ١٤ ، ١٥) .

ولكى يوضح لنا المصور أعضاء الحيوانات حدد الرقبة والبطن والجزء الخلفى من الفخذ ولونها باللون الأبيض مجاكياً بذلك الطبيعة حيث تملأ ألوان هذه الأجزاء من جسم الحيوان إلى البياض . أما المفصل الأمامى وأعني اتصال العضد بلوح الكتف فقد رسمه على هيئة قوس ، إلا أنه يختلف هنا عن غيره من الأقواس فى المخطوطات الأخرى من حيث أنه يكتسب طابعاً زخرفياً ، إذ رسم طرفه معقوفاً ، ثم أنه لم يكتفِ برسم قوس واحد ، وجميعها معقوفة الأطراف (شكل ١)^(١) ، ولقد اتبع مع هذا القوس الأسلوب الآخر الذى يرسم فيه المفصل على هيئة شكل بيضاوى (شكل ١٢ ، ١٣ ب) وهو من الأساليب التى كانت متبعة فى هذه المدرسة أيضاً وكلا الأسلوبين من مظاهر التأثير الساسانى فى التصوير الإسلامى .

وتمثل صور الأشخاص مناظر بلاط (شكل ١٦ ، ١٧) أو اجتماعات (شكل ٨ ، ١٨ ، ١٩ ، ٢٠) أو صيد طيور (شكل ٢) أو إطلاقها (شكل ١٥) أو حيوانات مع حزامتها (شكل ١٣) . وقد تكون هذه الصور رسوم رجال فقط أو نساء فقط أو لهم معا أو لأشخاص مع حيوانات وطيور^(٢) .

(١) المصدر السابق لوحة ٥ .

(٢) نفس المصدر لوحة ٨ .

ووجوه الأشخاص من النوع المستدير المسمى بالوجه القمري وقد رسمت كلمة أى مواجهة أو ثلاثة أرباعها ، ولا نجد الوجه الجانبي إلا في صورتين (شكل ١٢ ، ١٥) ونلاحظ في الوجوه تأثيراً مغولياً في رسم العين الضيقة المائلة وقد رسمت اللحي والشوارب مرتبة غير مشعثة .

والملايس هي الجلباب الذي قد يكون طويلاً فيصل إلى القدم تقريباً أو أقصر من ذلك فيصل إلى ما تحت الركبة بقليل ، وفي هذه الحالة يظهر في بعض الصور السروال الطويل الضيق الفتحة عند الرجال (شكل ١٥) وواسعاً عند النساء (شكل ٢٠) وبعض الأشخاص ، كحارس الزرافة ، له كم قصير وذيل قصير أيضاً يصل إلى الركبة . ونجد طرازاً حول الأذرع كما نجد إطاراً عند ذيل الرداء الذي قد تكون أكمامه واسعة أو ضيقة ؛ وبعض النساء ملحفة .

وأغطية الرؤوس التيجان أو العاتم أو الفلانس ، وقد يكون للعامة ذؤابة . ونجد حول رؤوس بعض الأشخاص هالات مستديرة (شكل ٨ ، ١٨ ، ٢٠) ولا نجد إلا تاجاً واحداً وهو على رأس الشخص الجالس على عرش محمول على أسدين على الأسلوب الساساني (شكل ١٦) ويمسك هذا الشخص في يده اليمنى سيفاً ، ومع كل من التابعين سيف وفي يد أحدها قوس ومع الآخر بلطة ، وكذلك نجد سيفاً في منظر البلاط الآخر (شكل ١٧) مع الشخص الجالس على الوسادة ومع التابع الواقف أمامه ، أما الواقف خلفه فمعه حربة قصيرة . وكذلك يحمل الشيخ في شكل ١٩ سيفاً في حين يمسك التابع خلفه ما يشبه العصا المقوسة الطرف ، أما أغطية رؤوس السيدات فتتبدل معصوب وطرحة ، وأغلب الأشخاص يلبسون أحذية إلا فيما ندر .

وطيات الملابس هنا على نوعين ، نوع زخرفي بحث لا يمت إلى الطيات الطبيعية بسبب وبرسم بطريقة معينة يظهر بواسطتها الرداء مقسماً إلى أقسام هندسية أقرب ما تكون إلى الشكل المربع أو المستطيل ، ضلعاه الرأساني مستقيمان إلى حد ما والأفقاني متموجان ، وهذه الطريقة في رسم الطيات

من أهم مميزات مجموعة المخطوطات التي تنسب إلى المدرسة المملوكية . وبذهب الأستاذ جرای إلى أن مصدر هذه الطيات هي مدرسة الموصل ، واكتننا نرى بدايتها في صور مخطوطة مقامات الحريري المسماة بنسخة شيفر من عمل يحيى الواسطي عام ٦٣٥ هـ - ١٢٣٧ م^(١١) ، كما نجد لها في نسخة أخرى من هذه المخطوطة أيضا في المكتبة الأهلية بباريس^(١٢) . أما الطريقة الأخرى فطبيعية إلى حد ما (شكل ٢٠) .

وبعض الملابس منخرفة برسوم نباتية عبارة عن أفرع وأوراق نباتية أو أنصاف أوراق وهي طبيعية متقنة الرسم ، ونجد ما يشابه هذه الزخارف في الأثاث كظهر الكرسي الجالس عليه (الأمير أو الملك في شكل ١٦) وفي بعض العمار^(١٣) ، وفي زخرفة الأرض ، كما في شكل ٨ حول الفسقية . وكذلك قطع المنسوجات التي تغطي ظهور الحيوانات^(١٤) ونلاحظ مع هذه الزخارف ما يشابه رسم السحاب الصيني في شكل ١٢ ، وبعض ملابس الأشخاص منخرفة برسوم هندسية داخلها عنصر زخرفي يشبه حرف S الإفريقي (بشكل ١٦) .

وقد عبر الفنان عن العمار في رسوماته بواسطة عقود محمولة على أعمدة ، وبنقبات بعض هذه العقود منخرفة برسوم مختلفة من العناصر النباتية أو الهندسية ، وتندلى منها أحيانا بعض الستائر المزخرفة بالرسوم النباتية المتقنة (شكل ١٩) .

والملاحظ أن الفنان لم يحافظ على النسبة بين الأشخاص وبعضهم وبعض فنجد رسم الجالسين منهم بمقياس أكبر من مقياس الواقفين لدرجة أنهم يصلون إلى ارتفاع واحد (شكل ١٧) كما أنه عمد إلى اقتباس الأسلوب القديم للتعبير فنجد أيدى ممدودة وأصابع موضوعة في القم (شكل ١٨ ، ٢٠) . ونجد بعض الشبه بين مخطوطة الحيوان هذه ومخطوطتين لمقامات الحريري ، الأولى محفوظة في المكتبة الأهلية بفينا وتاريخها ٥٧٣٤ هـ - ١٣٣٤ م

(١١) Corbin : Les Arts de l'Iran pl 9.

(١٢) Corbin : op cit. pl 9.

(١٣) أنظر لوحة ٨ من مقال الأستاذ لام السابق الذكر في مجلة جامعة ألبا لسنة ١٩٤٦

(١٤) المصدر السابق لوحة ٢٣

والأخرى في المكتبة البودلية بأكسفورد وتاريخها ٥٧٣٨ هـ — ١٣٣٤ م ،
 ووجه الشبه هنا في طريقة رسم الطيات وفي ظهور التأثير المغولي في رسم
 العين^(١) ، غير أن سحن الأشخاص في مخطوطتي مقامات الحريري سلجوقية
 أكثر منها في مخطوطة الحيوان .

وأكثر ما يكون التشابه بين مخطوطة الحيوان ومخطوطات كلية ودمنه :
 في باريس بالمكتبة الأهلية رقم ٣٤٦٧ وميونخ رقم ٦١٦ والمكتبة البودلية
 بأكسفورد رقم ٤٠٠ . وهي من عمل محمد بن أحمد عام ٧٧٥ هـ — ١٣٥٤ م ،
 وكذلك تشابه مخطوطة منافع الحيوان المحفوظة بالإسكوريال رقم ٨٩٨
 من عمل علي بن محمد الموصلي عام ٧٥٥ هـ — ١٣٥٤ م .

وتشابه مع مخطوطات كلية ودمنه في طريقة التعبير عن الأرض بذلك
 الشريط النباتي من الأوراق المتراسة^(٢) وفي رسم شجرتين على جانبي المنظر^(٣)
 ورسم الماء^(٤) والصخور^(٥) ورسوم الحيوانات^(٦) ورسوم الأشخاص
 سحنًا وملابسًا^(٧) غير أننا نلاحظ أن عيون الأشخاص في مخطوطة الحيوان
 أكثر سعة من عيون الأشخاص في المخطوطات الأخرى ، وكذلك نلاحظ
 التشابه في رسوم الطيات^(٨) وفي الزخارف النباتية الطبيعية^(٩) .

أما وجه الشبه بين كل من مخطوطة الحيوان بميلان ومنافع الحيوان بالإسكوريال
 فنجده في طريقة رسم الطيات^(١٠) ورسم الماء^(١١) والشريط النباتي^(١٢)

Glück and Diez : Die Kunst des Islam fig. 502. Kühnel : Islamische Miniatur- (١)
 malerei Pl. 17. Arnold : Painting in Islam Pl. 12.

Blochet : Musulman Painting Pl. 23, Sakisian : La Miniature Persane Pl. 12 (٢)
 fig. 11; Binyon, Wilkinson and Gray : Persian Miniature Painting Pls. 4, 27; Schulz:
 Die persichislamische Miniaturmalerei Pl. 10.

Blochet : ibid; Sakisian : ibid; Schulz : ibid, Binyon, Wilkinson and (٣)
 Gray : ibid; Blochet, *op. cit.* fig. 21.

Blochet : *op. cit.* Pl. 18. (٤)

Sakisian : *op. cit.* Pl. 12; Schulz : *op. cit.* Pl. 10; Binyon, Wilkinson and Gray : (٥)
op. cit. Pl. 3.

Blochet : *op. cit.* Pls. 8, 9; Schulz : *op. cit.* Pl. 11; Corbin : *op. cit.* fig. 12. (٦)

Blochet : *op. cit.* Pls. 8, 9, 22; Corbin : *op. cit.* fig. 12; Kühnel : *op. cit.* Pl. 13 (٧)

Blochet : *op. cit.* Pl. 9; Corbin : *op. cit.* fig. 12; Schulz : *op. cit.* Pl. 11; Kühnel : (٨)

op. cit. Pl. 13.

De Lorey : Le Bestiaire de l'Escorial figs. 1, 2 (Gazette des Beaux Arts, (٩)
 Decembre 1935)

ورقة ١١٨ (١٠)

De Lorey : *op. cit.* fig. 1. (١٢)

ولهذا كله تعد مخطوطة الحيوان بميلان معاصرة لهذه المخطوطات (ماعداء
نسختي مقامات الحريري) ويقع تاريخها جميعاً حوالى منتصف القرن ٨ هـ / ١٤ م
كما يدلنا على ذلك التشابه الدقيق بين المخطوطات غير المؤرخة من هذه المجموعة
ومخطوطتي كلية ودمنة ومنافع الحيوان المؤرخة السابقة الذكر .

وإذا أردنا تاريخاً أدق لمخطوطة الحيوان جعلناها معاصرة لمخطوطة كلية
ودمنة بميونخ رقم ٦١٦ لظهور الطيات الطبيعية بكل منهما ، ولقد سبق أن أرخنا
مخطوطة كلية ودمنة هذه فى مناسبة أخرى بين ٧٥٤ — ٧٥٩ هـ
١٣٥٥ — ١٣٦٠ م .

أما عن المركز الفنى لهذه المخطوطات أو لهذه المدرسة المملوكية بمعنى آخر
والذى قد يكون فى الموصل أو الشام^(١) أو القاهرة ، أو هى معاً ، فنترك
أمر تعيينه إلى فرصة أخرى لحين الفراغ من دراسة باقى المخطوطات التى تنسب
إلى هذه المدرسة .

العقليون والتجريبيون

في فلسفة الأخلاق

للدكتور نوفيق الطويل

كانت مشاكل الأخلاق مثار جدل بين الباحثين من قديم الزمان ، وقد وضحت مذاهبهم فيها إبان العصر الحديث ، وانصبت على كثرتها في اتجاهين واضحتي المعالم هما : اتجاه العقليين أو دعاة الفطرة (١) ، واتجاه التجريبيين أو أتباع الاستقراء (٢) ، وعن أولهما صدرت مذاهب الحدسيين والمثاليين (٣) في مختلف صورهما ، وعن الثاني صدرت مذاهب المنفعة العامة والتطور ، والمذهب العملي والمذهب الوضعي كما يبدو عند المدرسة الاجتماعية الفرنسية ، ومذهب الوضعية المنطقية المعاصرة (٤) . ولعلنا نريد أن نستقصى وجوه الخلاف في وجهات النظر الأخلاقية عند أتباع هذين الاتجاهين السابق الذكر ، وحسبنا أن نعرض أظهر صورهما كما تبدو في كبرى مشاكل الأخلاق ، وأن نعقب بمناقشتها عسى أن تلقى المناقشة بعض الضوء على ما تنطوي عليه من حق أو باطل .

الملاحظ أن مرجع الخلاف بين المعسكرين السابقين إلى موقفهما من نظرية المعرفة (Epistemology) فمن الخير أن نقف عند هذا الخلاف قليلاً : رى أصحاب المذهب العقلي (٥) أن المعرفة لا تكون يقينية إلا متى صدرت

(١) Apriorism, Rationalism.

(٢) Empiricism, Inductive School.

(٣) Intuitionism and Idealism.

(٤) Utilitarianism, Evolutionism, Pragmatism, Logical Positivism على التوالي .

(٥) Rationalism يطلق اللفظ على أنحاء شتى ، وهو في المرفة يقابل المذهب

التجريبي والحس Empiricism & Sensualism وفي اللاهوت والحياة المادية يقابل مذهب القول بخوارق العبادات Irrationalism or Super-naturalism ، ولهذا يؤثر البعض أن يسمى

المذهب العقلي في الاخلاق خاصة Intellectualism

عن العقل دون التجربة الحسية ، والعقل عندهم قوة فطرية يشترك فيها الناس جميعاً ، وهو المصدر الوحيد لأعم صفتين تمتاز بهما المعرفة اليقينية هما الضرورة والصدق المطلق ، وهما الشاهد العدل على أن قضايا المعرفة الصادقة أولية بديهية ^(١) ، وبينما يغالى العقليون في قيمة الاستدلالات التي تقوم على قوانين العقل العامة ، يغالى الحدسيون منهم في أهمية الحدس الذي يدرك الحقائق البسيطة إدراكاً مباشراً دفعة واحدة ومن غير مقدمات ، وإن كان يتأثر كثيراً بالشعور الوجداني والغريزة ، ولا يرقى إلى درجة العقل والتجريد ^(٢) .

والإنسان — عند العقلين عامة — لا يتلقى من الخارج علماً يقينياً ، لأن التجربة عندهم لا تزودنا بأكثر من معلومات مفرقة لا ترقى باجتماع بعضها إلى بعض حتى تبلغ مرتبة العلم اليقيني الذي يشهده العقليون .

أما أصحاب المذهب التجريبي — في شتى صوره — فانهم يضيّقون بهؤلاء العقلين الذين يغمضون أعينهم ويسدون آذانهم ويستبعدون كل معرفة يقينية تجيء عن طريق الحس ، وقد أنكروا في غير تردد وجود فكرة في العقل لم تصل إليه عن طريق الحس ، ورفضوا كل معرفة يقال إنها أولية بديهية قليلة سابقة على التجربة ، واستبعدوا نهائياً قول العقلين بوجود حقائق ثابتة دائمة ، أو قوانين مطلقة عامة لا يحدّها زمان ولا مكان .

ويتمد المذهب الاستعمولوجي عند المعسكرين السابقين الذكر حتى يشمل نطاق الأخلاق ، فيرى العقليون أن الأحكام اليقينية مردها إلى العقل دون التجربة الحسية ، والحير عندهم « ضرورة عقلية » تقتضيها العقل ، وإدراكه حدسي يشبه إدراك العقل للأوليات الرياضية axioms ، وهي عند القائلين بها واضحة بذاتها (Self-evident) وصادقة بالضرورة ، ومن ثم كانت في غير حاجة إلى برهان أو تأييد ، فالعقل يدركها بطبيعته ويستنبط منها بالاستدلال القياسي نتائجها التي تلزم عنها ، كما هو الحال في الأوليات الرياضية .

Kulpe, Introduction to Philosophy 1907 p. 181.

(١)

W.-H. Reesent & Contemporary Philosophy (in Outline of Modern Knowledge) (٢)

p. 546.

ترجم هذين المدرسين الدكتور أبو العلا عفيف بك تحت عنوان « الدخول إلى الفلسفة ، ١٩١٢ ، وفلسفة المحدثين والمعاصرين ، ١٩٣٦ » .

ويعضى العقليون في موقفهم الذى نشأ عن مذهبهم الاستمولوجى فيقولون بأن الانسان يولد مزوداً بقواعد عملية خلقية لا تجيبه اكتساباً ، وهذه القواعد ثابتة دامة مطلقة من حيث إنها عامة في الناس جميعاً لا يحدّها زمان ولا مكان .

أما التجريبيون الذين رفضوا التسليم بأى نوع من العلم لا يستنى من التجربة ، فقد بسطوا مذهبهم حتى شمل مجال الأخلاق ، فرفضوا القول بوجود مبادئ فطرية مطلقة عامة في الناس ، ورأوا أن الأحكام الخلقية مجرد اصطلاح تعارف عليه مجموعة من الناس يقيمون في مكان معين وزمان محدد ، ومن ثم كان الحكم الخلقى تقريراً لواقع يمكن التثبت منه بالملاحظة والتجربة ، واختلاف الناس في أمر هذه الأحكام الخلقية باختلاف الزمان والمكان والظروف والأحوال أعدل شاهد على تهافت القول بفطريتها وعموميتها ، وأصدق دليل على انتفاء الحقائق الخلقية الثابتة المطلقة التي يزعمها العقليون ، فإذا كانت الأحكام الخلقية عند العقليين قبلية ، أى تقوم في النفس بطبيعتها سابقة على كل تجربة ، فهي عند التجريبيين مجرد تعميمات يبيحها الانسان لنفسه بعد خبرة وتجربة (à posteriori) .

ومنذ أيام سقراط والعقلون يرون أن المنهج الذى يتبع في التوصل إلى قوانين الرياضيّة — وهو منهج الاستنباط Deductive method — يمكن استخدامه في وضع قواعد الأخلاق ، والخصمية الملحوظة في قواعد الأخلاق تشبه الخصمية التي تراها في قوانين العلم ، وهي إلزام مزده إلى العقل لا إلى الحس ، وقد شجعهم على اصطناع هذا المنهج أن الدقة أخص ما يميز العلوم الرياضيّة ، وأن اليقين الذى يتوافر فيها أصدق أنواع اليقين وأوفاهها ، ومن هنا كان اتجاه الكثيرين إلى إخضاع علم الأخلاق أو غيره من العلوم الانسانية لمنهج العلوم الرياضيّة ، عساعم يتوصلون بهذا إلى مثل اليقين الرياضى دقة وضبطاً .

وهكذا اتخذ منهج الاستنباط أساساً لمباحث الأخلاق عند العقليين ، وهو منهج يقوم على مسلميات ^(١) واضحة بذاتها وصادقة بالضرورة ، تدرك بالحدس من غير استدلال قياسي أو تجربة حسية ، ومن هذه المسلميات يتوصل الباحث إلى نظرياته ، وينتهي هذا المنهج بالعقليين إلى وضع قواعد عامة مطلقة تصدق في كل زمان ومكان .

وبضيق التجربة يبنون هذا المنهج الاستنباطي ، ويرون أن المنهج الذي يتبع في دراسة الأخلاق — إن شئنا أن نجعلها علماً (Science) — لا يمكن إلا أن يكون منهجاً استقرائياً خالصاً (Inductive) ، وهو منهج يقر التجربة الحسية ويبتكر هذا الحدس الذي يلج الحدسيون في اختياره أساساً لمذهبهم الاستقرائي في الأخلاق معاً ، ولا يطمح إلى منهج الاستنباط العقلي لأنه يرفض المسلمات جملة وتفصيلاً ، ولا يعترف بالعقلين في القوانين العلمية لأنها مجرد احتمالات أو ترجيحات .

ويرفض التجريبيون اصطناع المنهج الاستنباطي في الأخلاق ، لأن النتائج قيمة لا تقاس بالواقع ، بل قد تتناقض معه ، لأنها تستنبط من مقدمات مسلميات لا يتوصل إليها الباحث بالاستقراء ولم يثبت من صحتها بالملاحظة والتجربة ، بل أدركها بما يسميه العقليون بالحدس ، افترض صحتها مجرد افتراض ، ويسوق ليفي برون (Lévy Bruhl) أحد زعماء المدرسة الاجتماعية الفرنسية أمثلة يوضح بها نوع المصادرات التي يعتمد عليها العقليون ، ويأخذ في مناقشتها لبيان وجه الالتفات فيها وضرورة الالتجاء إلى منهج الاستقراء ، فيقول أن افتقار علم الأخلاق إلى معرفة عليية يبدأ بها بمحتمل لم يقق قط — عند العقليين — عن تكوين مبادئ وقواعده ، فهو يسلم مبدئياً بأنه يعترف كل ما يحتاج إلى معرفته بصدد الإنسان أو المجتمع ، ومن هنا

(١) تشمل الأوليات (البديهيات) axioms والمصادرات Postulates والأولى قضايا واضحة بذاتها ومن ثم لا تحتاج إلى برهان ، وهي مستفادة من علم سابق متعلّقاً على العلم الذي يأخذ بها ، أما المصادرات فتتميز بأنها فروع يخص علماء ما ، وتكون أيضاً واضحة بذاتها ولا تحتاج إلى برهان — قارن Calderwood ; Fleming's Vocabulary of Philosophy art. Axiom & Postulate

كان استغناؤه عن منهج العلوم الطبيعية والدراسة الدقيقة التي تنصب على ما هو كائن ، فهو يفترض منذ بداية الأمر مصادرات (Postulates) يضعها أساساً لمباحثه ويستنبط منها نتائج تعبر عن نظرياته ، وأول هذه المصادرات يقرر أن الطبيعة البشرية واحدة في كل زمان ومكان ، فيبيح هذا لنفسه أن يضع قواعد للسلوك الانساني بما هو كذلك ، دون نظر إلى اختلاف هذا السلوك باختلاف السكان أو الزمان ، وما من مذهب من مذاهب الأخلاق النظرية إلا افترض هذه المصادرة أساساً له ، بل يذهب « كانت » إلى أبعد من هذا فيشرع للكائنات المفكرة الحرة ، وليس الجنس البشرى إلا جزءاً ضئيلاً من عالم تلك الكائنات ! بل حتى فلسفة الوجدانيين ودعاة المصلحة في الأخلاق — وإن كانت أكثر من هذا تواضعاً — فانها تنزع بدورها هذا النزوع في تصور الطبيعة البشرية بريئة من كل قيد يربطها بعصر أو بيئة ، إنها في نظر هؤلاء الفلاسفة ثابتة لا تتغير أبداً ، ومعرفتها لا تتطلب دراسة علمية ، وإلى هذا كان اتجاه الفلسفة الخلقية منذ عهد اليونان .

والمصادرة الثانية التي يفترض العقليون صحتها من غير بحث ولا تدليل ، ومنها يستنبطون نتائج لها خطرهما في الأخلاق ، هي أن الضمير شيء مطلق وأن في الامكان أن نبرر بالمنطق أو امره وإملاءاته ^(١) .

وقد كان الضمير من أظهر وجوه الخلاف بين التجريبيين والعقليين ، فالضمير الذي يعتبر مصدر الأحكام الخلقية — سواء أصدرت على أفعالنا أم أفعال غيرنا — هو في نظر العقليين قوة فطرية لا تعرف بغير الحدس ، أما التجريبيون فقد ردوه إلى التجربة أو إلى عملية تطور تدريجي ، ورأوا أن الأخلاقية مردها إلى سلطات خارجية ، بينما أرجع العقليون الأخلاقية إلى سلطة ذاتية — هي الضمير أو ما يدخل في معناه ، ذلك لأن العقليين يرون أن ما في القوانين الخلقية من قوة ملزمة بالعمل ، وما في الأحكام الخلقية العامة من صدق مطلق يضطرنا إلى اعتباره شيئاً فطرياً صادراً عن

Lévy Bruhl, La Morale et la Science des mœurs; Eng. trans. by E. Lee, Ethics (1) & Moral Science ch. 3 p. 53 ff.

الذات أو على الأقل نتيجة لازمة عن العقل العملي ، وقد أيد هذا المذهب ديكارت وليبنز وأفلاطونيوكامبريدج وغيرهم .

أما التجريبيون فلا يقرون بفطرية أفكار في العقل البشري ، ولا يسلّمون بوجود معرفة أو قواعد عملية أولية ، ولهذا رد دارون في كتابه «تسلسل الانسان» (Descent of Man) نشأة الضمير إلى ثلاثة عوامل :

أولها الغريزة الاجتماعية التي فطر عليها الإنسان والحيوان معاً .
وثانيها القدرة على مقارنة الحاضر بالماضي وعلى جمع التجارب السابقة والانتفاع بها ، وهي قدرة تنمو في الحيوان تنمو رقيه في سلم التطور .
وثالثها تكوين العادة التي ينظم بها الإنسان كل وجوه نشاطه العضوي وميوله .

ويضيف إلى هذه العوامل الانتخاب الطبيعي وتمايز المجتمع الذي يعيش فيه الإنسان في تشكيل حياته الخلقية من حيث تحريمه أفعالاً وإباحته أخرى (١) .

أما كيف يتحول فري في معرض ازده على العقليين الذين يزولون الضمير مطلقاً أن علم الاجتماع يشهد بأن الضمير ثمرة الزمان وابن التجارب ، وأن مبادئه وليدة مجموعة من الخبرات والعادات تتفاوت في نشأتها كل التفاوت . وترتب على اختلاف العقليين والتجريبيين في المجال الاستعمولوجي ، أن اختلفت وجهات نظرهم بصدد موضوعية الأحكام الخلقية وذاتيتها (objectivity and Subjectivity) فالعقليون يزولون أن الطبيعة البشرية واحدة ومن ثم تفسر وضع مبادئ أخلاقية ناتجة لا تتغير ، وأنكر التجريبيون لهذا الرأي ، واختلفت وجهات نظرهم بصدد هذه الأحكام ، ولكنهم على اتفاق بشأن نسبيتها (relativity) وضدورها عن الذات ، إذ يرى بعض أتباع النزعة الذاتية في الأخلاق أن أحكامها خاطئة ، وقد يقولون إنها حقيقية ولكنها في رأيهم لا تفسر شيئاً أكثر من التعبير عن وجدانات معينة (feelings) يشعر بها صاحب هذه الأحكام ، فإضافة الخيرية إلى فعل

إنساني معناه في رأيهم أن صاحب هذا الحكم « يحيل » إلى اعتبار هذا الفعل خيراً ، ومن أصحاب النزعة الذاتية من غلا حتى أنكروا أن تكون هذه الأحكام التوجيهية أحكاماً ، فهي عنده أوامر (imperatives, commands) أو مجرد رغبات وتمنيات (wishes) ، بل رأى بعضهم أنها مجرد صياح أو صراخ (exclamation) يعبر عن انفعال (emotion) فهي تشبه في نظره قولنا : واحمر ناه ! إنك لا تقرر بها شيئاً أكثر من أنك في محنة !^(١)

فرد النزعة الذاتية في الأخلاق إلى القول بأن أحكامها التوجيهية تدور حول ميول الفرد وحالته النفسية ، ولا تقرر حقيقة موضوعية ، أو إلى أنها أحكام خاطئة ، أو أننا لانجد ما يبرر الظن بأنها صادقة ، أو أنها ليست في الواقع أحكاماً وإنما هي أوامر أو تمنيات أو تعبير عن انفعالات !^(٢) . وسنعود إلى بيان هذا ومناقشته عند ما نعرض للحديث عن موقف الوضعية المنطقية المعاصرة ، وهي أحدث صورة من صور المذهب التجريبي .

ومن أظهر وجوه الخلاف الجوهرى بين العقليين والتجريبيين موقف كليهما من أخلاقية الفعل الإرادى ونظرتهما إلى البواعث التي تؤدي إليه ، والنتائج التي تترتب عليه ، ومدى أهمية هذين العاملين — البواعث والنتائج — عند إصدار حكم أخلاقى .

ترد أخلاقية الفعل إلى سلطة تقوم خارج الذات ، هي الدولة أو الحاكم — فيما يقول توماس هوبز وكيرشمان Kirchmann — وهي الله وأوامره — فيما يقول متأخرو علماء اللاهوت من أمثال دنزسكوت ووليام أو كام في الغرب ، ثم أهل السلف في الاسلام — وهي عرف الجماعة وتقاليدها — فيما يقول أتباع المدرسة الاجتماعية من الوضعيين ، أما العقليون عامة والحدسيون منهم بوجه خاص فيردون أخلاقية الفعل إلى طبيعته ، يقول كدورث ١٦٨٨ Cudworth أحد أعلام أفلاطونى كامبردج في رده على هوبز ممثل المدرسة التجريبية — الاستقرارية — إن الفرق بين الخير والشر يبدو قائماً في طبيعة

(١) A. C. Ewing, Definition of Good 1947 p. 10

الوضعية المنطقية .

ibid p 2. (٢)

الأشياء واضحا منذ الأبد مطلقا غير مرهون بظروف أو أحوال ، فلا تقوى على تغييره قوانين الانسان التعسفية — التي يزعمها أمثال هوبز — أو حتى إرادة الله — التي يقول بها رجال اللاهوت ^(١) — إن الفروق التي تفصل بين الخير والشر حقيقة موضوعية مستقلة عن كل إرادة إنسانية أو إلهية ، وإدراك العقل لهذه الحقيقة لا يقل عن إدراكه لعلاقات المكان والعدد ، إن الخير خير لأن في طبيعة الفعل الخير ما يجعله خيرا ، وليس في وسع الله أن يجعله شرا ، كما أنه لا يستطيع أن يجعل الشكل الذي ليست له ثلاث زوايا مثلثا ، ولستأ نذكر الفروق الثابتة الجوهرية بين الخير والشر بحواسنا بل بعقلنا المحض . . . إلى آخر ما يراه كيدويرث . ومن جرى مجراه من العقليين ^(٢) ، وهو رأي قريب من رأي المعتزلة في الاسلام — في ردِّهم على أهل السلف بقولهم إن في الفعل الخير صفات ذاتية تجعله خيرا وفي الشر خصائص ذاتية تجعله شرا ، والله يأمر بالشيء لأنه في ذاته حسن ، وينهى عن الشيء لأنه في ذاته قبيح ، وليس أمر الله هو الذي جعل الخير خيرا ولا نهيه هو الذي جعل الشر شرا ^(٣) . ولا شك أن المعتزلة كانوا في هذا — وفي الكثير من نواحي مذهبهم — من العقليين .

أما عن البواعث والنتائج وموقف كل من العقليين والتجريبين من مدى أهمية كل منهما في تحديد الحكم الخلقى ، فقد كان الاختلاف بينهما في هذا الصدد جوهريا ، وقيل أن تعرضه نقول إن الأخلاقيين عامة قد اختلفوا في فهمهم لمعنى الباعث Motive والمقصد intention والغرض purpose والغاية end والنتيجة consequence ونحوها من ألفاظ لا نستطيع أن نحدد موقف المسكرين السالني الذكر في هذا الصدد قبل تحديد ما نقصده بهذه الألفاظ ، ولستأ نريد أن نطيل في ذلك خوفاً أن يجرتنا هذا عن صلب البحث ، فحسبنا أن نقول إن فلاسفة الأخلاق على خلاف بين بصدد علاقة

(١) قارن W. L. Collins في كتابه Butler, p. 31-34 .
(٢) H. Sidguick, History of Ethics p. 170 & other pages .

(٣) قارن أحمد بن أمين في بحر الاسلام ص ٣٤٩ — ٣٥٠ ومضى الاسلام ج ٣ ص ٤٧ — ٤٨ و ٧١ طبعة (أولى) ١٩٣٦

الباعث بالغاية والمقصد والغرض ، ومعنى كل منها^(١) ، وسنجدث عن الباعث على الفعل الإرادى باعتباره مساويا شاملا لغاية منه ، وهذا رأى ذهب إليه أرسطو قديما وأكده جون نيبوى^(٢) وكليه^(٣) ، وجونستون^(٤) وغيرهم من الباحثين حديثا .

إذا أخذنا هذه الوجهة من النظر قلنا إن العقليين رأوا أن يقيموا الحكم الخلقى على الفعل الإرادى على أساس تقديرهم للبواعث motives التى تؤدى إليه ، فالتية resolution هى التى تحدد خيرية الفعل أو شرته ، فإذا اتجهت النية إلى الخير — مع إمكان اختيار الشر بارادة حرة كان الفعل خيرا ، وإذا اتجهت النية إلى الشر — مع إمكان اختيار الخير بارادة حرة كان الفعل شرا^(٥) ، فمرد الحكم بالخيرية أو الشرية إلى اتجاه النية دون نظر إلى الارادة أو إلى نتائج الفعل ، وصواب الأفعال أو خطؤها مرجعه من الناحية الأخلاقية إلى الباعث الذى يتضمن شعور الفاعل بالرغبة فى عمل الخير ، والغاية التى يريد تحقيقها بفعله ، ولا عبرة بعد هذا بالنتائج التى تنجم عن الفعل بعد تحقيقه .

أما التجريبيون بوجه عام فيحملون أمر البواعث على الأفعال الإنسانية عند إصدار الحكم الخلقى^(٦) ، بصرح جون ستورت مل Mill بأن أشياع المذهب النفعى — وهو صورة من صور المذهب التجريبي — لا يشترطون فى الفعل الخلقى أن يصدر عن الشعور بالواجب ، فإن الباعث مهما كان لونه لا يغير من قيمة الفعل الخلقى ، إن مذهبهم لا يعنى بالباعث متى حقق الفعل واجبا أى متى عاد بأكبر قسط من السعادة على أكبر عدد من الناس ، ولا يذلل

(١) فى تجميع هذه الحدود والخلاف بين مآبها أنظر Muirhead, Elements

of Ethics. 1904 ص ١٤ وغيره ما تم 1897 Muckenzie, Manual of Ethics ص ١٦٦ و١٧٠ وغيرهما

و Fletcher فى Introduction to Philos. ص ٣٧١ — ٢ فى معنى الباعث .

(٢) J. Dewy, Outline of Ethics p. 9

(٣) Külpe p. 214-15.

(٤) Johnston, An Introduction to Ethics 1915 p. 143.

(٥) Külpe p. 158.

(٦) قارئ J. Welton, Groundwork of Ethics. ص ١١٠ — ١١١

للباعث بعد هذا في أخلاقية الفعل وتحديد خيريته أو شرهته ^(١) ، وإن كان له دخل في تقديرنا لمصاحب هذا الفعل .

والعقليون على خلاف في هذا الصدد مع النفعيين ومن ذهب مذهبهم من التجريبيين ^(٢) ، فليس يكفي عند « كانت » مثلا أن يجيء الفعل الخلقى مطابقا للواجب ، أى متفقاً في نتائجه مع مبدأ الواجب ، بل يتحتم في رأيه أن يجيء هذا الفعل طبقاً للواجب ، أى بباعث منه ، وليس بهم بعد ذلك أن تكون نتائجه نافعة أو ضارة ، لآلة أو مؤلة .

هكذا نلاحظ أن اعتبار النيات لا يدخل عند النفعيين وغيرهم من التجريبيين في تقويم الأفعال الانسانية ، وإن كان له أثر في تقدير أصحابها ، فإن هناك أفعالا ضائية قد تصدر عن نيات شريرة ، وأفعالا خاطئة قد تصدر عن نيات خيرة ، فلا تؤثر النية في قيام الحكم الخلقى ، إن العبرة عندهم بنتائج الأفعال من حيث تقع الجماعة أو ضررها ، والذلة أو الألم الذى تصيبه ، وقد يبيح المذهب النفعى أن يخرج الإنسان على قواعد القانون متى كان في خروجه تحقيق منفعة تكبر المنفعة التى تتحقق باتباع هذه القواعد ، ويشترط ألا يتسبب عن عصيان القانون إضرار للآخرين . فيما يقول « مل » نفسه :

وموقف النفعيين وغيرهم من التجريبيين من مشكلة البواعث والنتائج وأثرها في إقامة الحكم ، يذكرنا بموقف رجال القانون الوضعى ، إن أحكام القضاء تقوم على تقدير النتائج وإغفال النظر إلى البواعث ؛ لا تأثير للبواعث على تكوين الجريمة قانونا ، فالقوضوى الذى يلقي قبلة في جمع ليلقت النظر إلى مبدئه من غير أن يقصد إلى قتل أحد من الناس ، يعتبر في نظر القانون قاتلا إن تسبب في قتل أحد من الحاضرين ^(٣) ، وإن كان للقاضى أن يجعل من الباعث عاملا في تقدير العقوبة ، ولكن لا عبرة للباعث في المسؤولية .

J. S. Mill, Utilitarianism ch. II & Autobiography ch. II p. 50 ff. & Muirhead, (١) Elements of Ethics p. 58.

Cf. Butler's Dissertation II p. 336.

(٢)

(٣) أحمد صوفت بك : شرح القانون الجنائى (القسم العام) ص ١٦٨ و ١٦٩



(شكل ٢) خصي يعيد طيوراً



(شكل ١) ب: كلاب



(شكل ٤)

(أ) السمع ولد الذهب من الغنية
(ب) ديم ولد الذهب من السكينة



(شكل ٣)

ندامة محتضن ينفها



(شکل ۵)

(۱) ارنب (ب) دیک ونسر و هدهد



(شکل ۶) عنز



(شکل ۷)

(۱) دیک و فرخه (ب) قط و مذب



(شکل ۸)

أم جعفر بنت المنصور و برکه مکه



(شكل ١٠)

(١) ديك (ب) تمساح و طائر ينقر لسانه



(شكل ٩)

(١) حيوان وسماك (ب) أسماك



(شكل ١٢) زراعة وسائها



(شكل ١١) ديك



(شکل ۱۳)
(۱) کلاب تا کل جیفه (ب) آسد یا کل جیفه



(شکل ۱۴)
مقابل تقابل حیات



(شکل ۱۵) خمی یلقن سراح طیور



(شکل ۱۶) منظر بلاط : ذر القرنین ؟



(شكل ١٨)
سيدات بتعادن



(شكل ١٧) منظر بلاط
عثمان بن حيان يقرأ كتابا من هشام بن عبد الملك



(شكل ٢٠) محادثة في محاسن الحميان
(أر) طفيان ، الجاز ، سنان



(شكل ١٩) معاوية ومعه خفي له يدخلان
على ميسون بنت بجدل أم يزيد

ولا أثر له عليها وجوداً وعدماً، وسيان أن يكون شريفاً أو فقيراً، وضاهراً أو خفياً، هذا مبدأ عام في الشرائع التقليدية — كالفانون الفرنسى والمصرى — وإن وردت في نصوص التشريع وأحكام القضاء حالات استثنائية تتوقف فيها المسؤولية على نوع البواعث، ولهذا رأى بعض أنصار المدرسة القديمة مجازاة لتأثر الشعور الشعبى بنوع البواعث الاهتمام بالبائع عند النظر إلى المسؤولية، واقترحوا أن تنظم للجرائم ذات البواعث الشريرة درجات من العقوبات أقرب إلى الرحمة والعطف، إلى جانب درجات العقوبات المقررة للجرائم ذات البواعث الشريرة، وهذا هو نظام القوانين المتوازنة وقد أخذت به بعض الدول.

ولا يقنع أنصار المدرسة الإبطالية بهذا التخفيف في المسؤولية — فيقتربون بذلك من أصحاب المذهب العقلى فى الأخلاق — إذ يجعلون من شرف البائع سبباً لزوال المسؤولية، كالقتل الذى يقع استجابة لمرضاة القتل بدافع من المحبة. وقد أيد هذه النظرية علماء جنائيون، وأخذ بها القانون الترويجى الصادر فى عام ١٩٠٢ ومشرع قانون الاتحاد السويىرى. ولكن بعض أنصار المذهب التقليدى الحالى قد عارضوا هذه النظرية ورأوا فيها خلطاً بين الجرائم التى تبرر بواعثها التخفيف وبين الأفعال المشروعة التى ترتكب لأداء حق أو واجب، وإنكاراً لوظيفة العقاب فى تهديد المجرم وإنذار الغير لاجتناب الأفعال المحرمة، والواقع أن فى سلطة القاضي فى استعمال الظروف القضائية المخففة فى القانون المصرى مجالاً فسيحاً لاعتبار البواعث فى تقدير العقوبة على المجرم^(١).

وهكذا نرى أن فى القانون الوضعى يتمثل الاتجاه التجريبي الأخلاقى فى فهم البواعث وتقدير مدى أثرها فى إقامة الحكم، وإن كان من رجال القانون من نزع نزعة تدنيهم من أصحاب المذهب العقلى فى الأخلاق، والواقع أن النظرية التقليدية عند رجال القانون — وهى التى تقتضى إقامة الحكم على نتائج الفعل دون بواعثه — لها ما يبررها، إذ ليس فى مقدور رجال

(١) على يدى بك: الأحكام العامة فى القانون الجنائى ج ١ ص ٣٤١ — ٣٤٤

العدالة أن يعرفوا حقيقة البواعث على الأفعال الانسانية ، ومن هنا جاء اقتناعهم بالنظر إلى آثارها ونتائجها ، إلى جانب أن القوانين لا تهتم إلا بسلامة المجتمع ، وهي لا تضار بالبواعث شريرة كانت أو ضارة ، أما الأخلاق فانهما تهتم بتصفية النفوس وتطهيرها من الشهوات والزوات ، ومن هنا كان اهتمامها بالبواعث والنيات ، ولما كان إدراك البواعث على وجهها الصحيح غير مبسور إلا لأصحابه ، لجأت الأخلاق التقليدية إلى ضمير الانسان وجعلته مدير الأفعال الانسانية ومرجع الأحكام فيها .

إذا كان المذهب التجريبي في الأخلاق يهتم بنتائج الأفعال وآثارها ، دون البواعث التي أدت إليها ، فقد كان هذا شأن الأحكام التنويمية في الجماعات البدائية ، ومن هنا انصبت الأحكام على الطوائف الأربع التي اتفقت الشرائع الحديثة على إعفاؤها من المسؤولية ، وهي الجماد والحيوان والطفل والمجنون ، وكان المقياس عندها هو مصلحة القبيلة ، كما كان المقياس عند رجال القانون مصلحة الجماعة التي وضع القانون لصيانة سلامتها ، وكما كان مقياس الحرية والشرية عند أتباع المذهب النفعي هو السعادة التي تتحقق لأكبر مجموع من الناس ، في الحق إن قواعد الأخلاق تمثل أسمى مرحلة في تاريخ التطور الروحي ، إن قواعدا إنسانية خالصة ، والالزام فيها باطنى ذاتى وليس خارجيا ، أو هكذا ينبغي أن يكون الحال في فلسفة الأخلاق (١) .

كان « مويرهيد » Muirhead يقول إن الباعث هو النتيجة القصوى التي يتصورها صاحب الفعل ويريدها ، فمن الممكن أن يقال إن موضوع الحكم الخلقى هو النتائج والآثار إذا كنا نقصد بها النتائج والآثار التي يتصورها صاحب الفعل قبل وقوعه (٢) ، وأدخلها جونستون Johnston في موضوع الحكم الخلقى (٣) ، ولكن هذا لا يهون من شأن الخلاف بين البواعث

(١) ولكن بعض الباحثين يرون في تقدم لمذهب « كانت » وغيره أن القانون الخلقى لا يكون ملزما إلا متى صدر عن سلطة عليا خارجية .

(٢) Muirhead p. 62.

(٣) أنظر Johnston ص ١٤٥ ، وإن كان جونستون في الواقع قد أضاف النتائج الواقعة إلى النتائج المتوقعة والباعث بما يتضمن من شعور الفاعل وغيته مآ . وأما Welton في كتابه السالف الذكر ص ١١١ فقد أرجع الحكم الخلقى إلى الباعث والنتيجة معا .

والنتائج موضوعاً للحكم الخلقى ، لأننا نقصد بالنتائج والآثار فيما سلف من حديثنا ما وقع منها بالفعل ، لا ما نتوقع وقوعه .

وموقف العقليين والتجريبيين من الحكم الخلقى والخلاف القائم بينهما بصدد البواعث والنتائج ، قد جرهما الى النزاع حول الجزاءات Sanctions وعلاقتها بأخلاقية الفعل ، إذ لماذا ينبغي أن نكون أختياراً ؟

مرد الأخلاقية Morality عند جمهرة التجريبيين عامة إلى جزاءات خارجية ، فالتفهمون زبون أن السعى لتحقيق السعادة للمجموع تحفزنا إليه جزاءات خارجية تثير اتباعنا للخير وسعيها لتحقيقه ، وأما جمهرة العقليين فيرون أن الفضيلة تتضمن في ذاتها ما يبررها وتحمل في باطنها جزاءها ، فالتقف عند هذا النزاع وقفة قصيرة :

صنف Bentham مؤسس مدرسة النفعيين هذه الجزاءات إلى أربع : جزاءات بدنية Physical Sanction وسياسية Political or legal ، وخلقية popular, social ، ودينية Religious ، يتبذل أولها فيما يصيب الإنسان من جراء الإفراط في السكـ مثلاً ، وثانيها في العقوبة التي يوجها القانون على من يعصى أوامره ، وثالثها في احتقار المجتمع وكرهيته للخطي ، وإعجابه وامتداحه بالبحسن ، ورابعها في العذاب الذي ينتظر للمسيء في جهنم أو النعيم الذي يلقي الخير في الجنة .

ولفظه " جزاء " Sanction مشتقة من اللفظ اللاتينى Sanctio بمعنى التقييد أو معنى الشيء الذى يستخدم للتقييد ، ثم اتخذ اللفظ معنى قانونياً ، وشمل في رأى البعض الثواب reward والعقاب معا (١) ، فمن عاش عفيفاً سلم جسمه من الأمراض ، ومن احترم قوانين بلاده برئت حياته من المتاعب وسام في تطور أمته الى الكمال ، ومن اتبع أوامر دينه وانتهى بنواحيه

(١) قمرها Austin في "Province of Jurisprudence Determined" على العقاب ، لأن القوانين تعاقب ولا تنيب وجعلها لوك و Paley و بنتام شأناً للعقاب والثواب وسنها Bain إلى داخلية وخارجية في كتابه Moral Science ف ٢ — انظر Fowler's Progressive Morality ص ٣٠٤

كانت الجنة مثواه ، ومن لزم أوامر العرف واستجاب لتعاليمه أصاب احترام الرأي العام وتقديره ^(١) .

وقد سلم « مل » بكل هذه الجزاءات ، ولكنه فطن إلى أنها جميعا جزاءات خارجية ، فأضاف إليها جزاء باطنيا هو جزاء الضمير ، وهو يتمثل في لذات العواطف الخلقية وآلامها ^(٢) ، وقد كان بنتام يرى (في كتابه مبادئ الأخلاق والتشريع ف ٣ فقرة ١١) أن الجزاء الفيزيقي هو كل شيء ، لأن من الممكن أن يقوم وحده مستقلا عن غيره من الجزاءات الثلاثة ، بينما لا تقوم هذه الجزاءات الثلاثة إلا من خلاله ، ولكن الجزاء الباطني الذي قال به « مل » لا يقوم على ظروف بدنية ، لأنه جزاء سيكولوجي أو ذاتي ، وإن كان الضمير عنده يخضع لتأثير البيئة الخارجية .

ولكن سدجويك يروي أن بنتام قد أشار في خطابه إلى (Dumont) إلى ما يسمونه في العادة بالعواطف الأخلاقية واعتبرها جزاءات تعاطف أو مشاركة وجدانية (Sympathetic) أو كراهية للغير (antipathetic) ، ومن ثم يكون بنتام قد سبق مل في القول بالجزاء الباطني ، ولكنه لم يصرح به ولم يشر إليه في كتاباته المنشورة على الناس ، ولعل مرد هذا إلى اختفائه لهذه العواطف ^(٣) .

هذا هو مجمل موقف النفعيين من الجزاءات ^(٤) ، أما الحدسيون فقد ضاقوا بتعليق الخيرية على جزاءات خارجية ، بل لم يستريحوا حتى للجزاء الباطني الذي أضافه مل وأشار إليه بنتام فيما يقال ، فصرحوا بأن مبرز الفعل الخلقى يستلزم أن يكون هو ذاته أخلاقيا ، فيختار الخير لذاته بصرف النظر عن النتائج التي تترتب على اختياره ، أو الجزاءات التي تغري به أو تنفر من عمله ، كما ينبغي أن يتجنب الشر لذاته ، لا لما ينتج من ارتكابه عن عقاب — أي كان لونه ^(٥) .

Bentham, Principles of Morals & Legislation ch. III, & Cf. also Principles of Legislation Ch. VII. & Sidguick, History of Ethics pp. 240-245 & Johnston, Introduction p. 145-148.

Mill, Utilitarianism ch. III p. 41 ff. (٢)

Sidguick p. 242. ه متى . (٣)

Mackenzie p. 395-96. (٤)

انظر في الجزاءات : Fowler's Progressive Morality ف ١ و ٢ — وقارن (٥)

أيضاً Sidguick, Methods of Ethics ف ه ك ٢ والفصل الختامي ، ثم Muirhead

١٠١ — ١٠٤

بل لعل العقليين يضيفون حتى بالجزاء الذى تأله الصوفية ؛ وهو إتيان الخير أو تجنب الشر «حبا» فى الله ؛ لاطمعا فى نعيمه ولا خوفا من عذابه ؛ ذلك لأن العقليين يكرهون أن يكون جزاء الفعل خارجيا أو غربيا عن طبيعة الفعل ذاته ! إن السلوك الذى يصدر استجابة لجزاءات ؛ لا يعتبر عند العقليين والحدسيين سلوكا أخلاقيا ، قد يأتى مطابقا للسلوك الأخلاقى فى مظهره ونتائجه ، ولكنه لم يصدر عن بواعث أخلاقية ، بالإضافة إلى أنه يهدف إلى غايات لا تمت بصلة إلى الأخلاق ، قد يعيش الرجل عفيفا ليحظى بجزاءات العفة التى يصيها العفيف عند الله أو فى نظر الناس ، أو يتقى بعفته عقوبة القانون الموضوعة لمن يتجاوزون حدهم فيضرون بغيرهم من الناس ، أو يتفادى بالعفة متاعب الجسم التى تنشأ عن شهرة النفس والعجز عن ضبط الشهوة ؛ مثل هذا السلوك لا يرضى عنه العقليون من الأخلاقيين ، إن الرجل عفيف فيما يقول أفلاطون بسبب خوفه من متاعب الشره ، مثله مثل الشجاع الذى يبدو على بئالة لأنه يخاف المتاعب التى تترتب على الجبن ؛ إن شجاعته حين متعجب ؛ والالتجاء إلى ما سماه «مل» بالجزاء الباطنى — وهو لذات الضمير الخير والآلم وخزائنه — الألتجاء إليه كباعث على السلوك الطيب يندفع على شيء من التناقض ؛ لأن هذه اللذات مرهونة برضاء الضمير ، وهذا بدوره مرهون بحياة السلوك وخلو الباعث عليه من كل لذة شخصية^(١) ، فى موقفه إذن دور منطقي^(٢) .

ولكن إذا كان أصحاب الالتجاء العقلى فى الأخلاق قد هاجموا الجزاءات مبررا لاتباع الخير فلماذا ينبغي أن يكون الإنسان خيرا ؟ إن الخيرية عندكم ليست أداة لبقاء أذى المجتمع وعقاب القانون وعذاب الدين ومتاعب الجسم ، فالخير يتبع لأنه فى ذاته شيء جميل ومجود ، والسلوك الطيب فى طبيعته ما يكنى لتبرير إتيانه ، والأخلاقية تحتوى فى ذاتها جزاءها^(٣) .

وفى ضوء هذا الالتجاء نعرض رأى فيلسوف حدسى نحسى الأخلاق بعيدة عن الدين بأوامره ونواهيه ، ووعدده ووعيده ، لأنه كان لا يؤمن

Muirhead p. 103-104. (١)

يراد بالدور المنطقي توقف تغية على تغية ثانية تتوقف بدورها على القضية الأولى . (٢)

Cf. Johnston p. 148-150. (٣)

بالوحي والرسل والكتب المقدسة ، وردّ الأخلاقية إلى ما تتضمنه الفضيلة من جمال تهفو إليه النفس السليمة بطبيعتها ، دون توقع لنواب أو عقاب ، فكان من الأخلاقيين الذين وحدوا بين الخيرية والجمال ، ذلك هو شافيتسبرى Shaftesbury + ١٧١٣ صاحب مذهب الحاسة الخلقية Moral Sance إذ يقول :

لو وجهه إلى هذا السؤال رجل تدل سباه على أنه رجل مذهب : لم أتجنب القذارة وأحرص على أن أكون نظيفاً وأنا بعيد عن الناس ؟ إذن لاقتنعت لأول وهلة بأن صاحب هذا السؤال رجل قذر ، وأن من العسير على أن أجعله يتصور معنى النظافة ، وإن كان هذا لا يمنع من أن أجيب على سؤاله فأقول له : إنى أتجنب القذارة عند ما أخلو إلى نفسى بعيداً عن الناس ، لأن لى أنفا أشم به ، فإذا عاد إلى الجدل بعد هذا وافترض أن بئى بردا يعنى من شم الروائح ، أو أنى بطبيعتى كرهه الرائحة ، أجبتة قائلاً :

إنى لا أحب أن أرى نفسى أو يرانى الناس قذراً ، فإذا ألح فى السؤال قائلاً : هب أنك فى الظلام لا ترى نفسك ولا يراك أحد من الناس ، قلت له حتى فى هذه الحالة ، على افتراض أنى من غير أنف أشم به ، وبغير عين أرى بها ، فإن إحساسى بالموضوع يبقى على حاله ، وإنى لأفقر بطبيعتى عند التفكير فى هذه القذارة ، ولو لم تنفر طبيعتى لمجرد تصور القذارة ، لكأنت طبيعة خسيصة حقاً ، ولكرحت نفسى لأنها عندئذ تكون نفساً ذليلة بهيمة لا أستطيع إجلالها .

ويمضى شافيتسبرى قائلاً : بمثل هذا أقول إنى إذا سمعت الناس يقولون إنك إذا يكون من واجب الإنسان أن يكون شريفاً وهو بعيد عن أعين الناس ، لا أجرؤ على أن أجهر برأى فيمن يوجه إلى هذا السؤال (١) .

وهكذا نرى أن شافيتسبرى قد أبى أن يردّ كراهيته للسلوك الشرير أو حبه للسلوك الخير إلى ما يترتب عليهما من ضرر أو نفع ، ومن ألم أو لذة ، ورد حبه للخير إلى ما فى إتيانه من جمال تهفو إليه النفس بطبيعتها ، كما رد تقوره

Characteristics "An Essay on the Freedom of Wit and Humour" Part III. (١)
Sec. IV and Mackenzie p. 178-79.

من الشر الى ما فيه من قبح يثر في النفس التفرز والاشمئزاز ، ففصل بهذا بين الأخلاقية والجزاءات التي كانت موضع اعتمام النفعيين ومن جرى مجراهم من التجريبيين .

ومن العقليين من ضاق بمذهب شافيتسبري في الأخلاق ، ولكنه انفق معه في النفور من تعليق الأخلاقية على الجزاءات ، من ذلك ما نراه في مذهب الواجب عند « كانت » Kant إذ رفض المذاهب الأخلاقية التي تقوم على الحس ، كمذاهب اللذة والسعادة ، وهي التي تجعل الأخلاق مرهونة بنتائجها ، ثم أنكر المذاهب التي تقوم على العواطف الخلقية ، كمذهب شافيتسبري ومن آليه ، لأن العواطف نسبية متغيرة ، وهو يشدد أخلاقاً تصدر عن العقل العملي وتُخذه ، ولا يرى مبدأ أخلاقياً في غير الإرادة الخيرة ، لأنها الشيء الوحيد الذي يعبر خيراً بالذات ، لا بالقياس الى نتائج وآثاره ، وهي عنده إرادة العمل طبقاً للواجب من غير تقدير لأي اعتبار آخر ، وآية الواجب أنه أمر مطلق (Categorical Imperative) وليس مشروطاً Hypothetical عام لا يتقيد بزمان ولا مكان ، ولا يقوم على نتائج وآثار ، إنه يصدر عن العقل وغايته فرضها العقل على كل كائن ناطق ، ومن ثم كان خطاباً موجهاً للإنسانية بأسرها ، لا يقصد الى تحقيق منفعة أو مصلحة « إعمل بحيث تعامل الإنسانية في شخصك وفي أي شخص آخر كغاية لا كوسيلة » إنه إزام عام يصدر عن العقل العملي ، وهو من المسلمات الرياضية التي لا تقبل برهاناً ... الى آخر ما يراه كانت في تحديده لمعنى الواجب ^(١) .

وقد ترتب على هذا أن تميزت الأخلاقية عن نتائج الفعل وآثاره ، لأن الإرادة الخيرة هي إرادة العمل وفقاً للواجب من حيث هو كذلك. دون نظر الى ما يترتب على العمل من لذات أو آلام ، منافع أو مضار ، وقد أشرنا الى الخلاف بينه وبين النفعيين في هذا الصدد .

وترتب على مبدأ الواجب أيضاً أن الأخلاقية أصبحت أبعد مجالاً من المشروعية ، فالرغبة في المروعة غير مشروعة ولا مقبولة أخلاقياً ، ولكن

(١) أنظر في تفصيل هذا H. J. Paton, Categorical Imperative 1946 وترجمة Paton هذا لكتاب « كانت » : Kant's Groundwork of the Metaphysics of Morals 1947 .

الامتناع عن السرقة قد يكون مشروعا — لأنه يطابق القانون الوضعي — وليس أخلاقيا متى كان مرد الامتناع الى خوف من عقاب القانون أو خشية من عذاب الله أو رهبة لسلطان العرف أو توقع للتألم اشتقاقا على المسروق أو رهبة من تأنيب الضمير ، ويكون الامتناع عن السرقة مشروعا وأخلاقيا متى كان مرجعه الى احترام الانسان للواجب بوحى من العقل والعمل لا لأى سبب آخر . وهكذا فصل العقليون والجدسيون بين الأخلاقية ونتائج الأفعال وآثارها ، وأقاموها — بحق — على البواعث دون غيرها من اعتبارات .

ومن أظهر وجوه الخلاف بين المعسكرين (التجريبي والعقلي) نزاع شغل فلاسفة الأخلاق في القرن الماضي ، وأدى إلى قيام مدرستين متعارضتين هما مدرسة النفعيين ومدرسة الجدسيين ، وكان النزاع بينهما يصدد مشكلتين هما : نشأة المثل الأخلاقية العليا ، والمقاييس Criterions التي تقاس بها الأفعال الانسانية .

فأما النفعيون من التجريبيين فكان الرأى عندهم أن المثل العليا يمكن تتبعها والارتداد عنها إلى التجربة مضدرا لها ، وكانوا يقصدون بالتجربة الادراكات الحسية ووجدانات اللذة والألم التي تصنخب هذه الادراكات أو تعقبها ، ومن هنا ذهبوا إلى القول بأن كل حقائق الشعور الخلقى ، وهى معرفة الحق والباطل وأحكام الضمير وإدراك الواجب والتبعة الخلقية ونحو ذلك ، كل هذه الحقائق يمكن فى رأى النفعيين أن يتتبع الباحث نشأتها حتى يرتد بها إلى التجربة أصلا لها ، وهو مصدر حسى آخر الأمر ، لأنه يعزى إلى الادراكات الجنسية ووجدانات اللذة والألم .

أما عن موضوع المقياس أو المستوى الخلقى Criterion or Standard فانهم يرون أن التمييز بين الحق والباطل يقوم على نتائج فعل بشئ فى النفس لذة أو ألم ، فالفعل خير أو حق متى كان فى جملة وفى نهاية المطاف يجلب لذة أو سعادة لأولئك الذين يتأثرون به ، وهو باطل أو شر متى كان فى جملة وفى آخر أمره يشئ ألم أكثر مما يشئ لذة عند أولئك الذين تأثروا به ، ومن ثم كان موقف النفعيين إزاء المشكلتين السالفتين يتأخص فى أن المثل

الأخلاقية العليا مردها إلى التجربة لا إلى العقل أو نحوه ، وأن المقياس الذى يميز بين الخير والشر هو ما ينتج عن الفعل من لذة أو ألم ، وقد أدى موقعهم من نشأة المثل العليا إلى أن يسميهم بعض مؤرخى الأخلاق بالمدرسة التجريبية ، كما أدى موقعهم من المستوى الخلقى إلى أن يسموا أنفسهم ويسميهم غيرهم بمدرسة المنفعة العامة ^(١) .

أما الحدسيون فالرأى عندهم أن الشعور الخلقى عند الانسان لا يمكن حده بالتجربة التى يلج فى أمرها هؤلاء النفعيون ، ويرون أن المثل العليا روحية فى نشأتها وإن كان فى الإمكان استدعاؤها إلى الشعور بتجربة الوقائع التى تطبق عليها ، ومن أجل هذا سميت المدرسة بحق مدرسة الحدسيين ، وسمى اتجاههم أحيانا بالاتجاه العاطفى ، إذ كانوا يقولون إن المثل الأخلاقية نلتقاها برؤية مباشرة (Direct Vision) أو نذكرها بحدس مباشر ، وليس بعملية استقراء للوقائع الجزئية كما يذهب النفعيون .

وكذلك الحال فى موقعهم من المستوى الأخلاقى ، رأوا أنه مستقل عما يرتب على الفعل الخلقى من سعادة أو تعاسة ، بل ذهبوا على عكس النفعيين إلى أبعد من ذلك ، فقرروا أن الأفكار الخلقية تتضمن فى ذاتها صدقا مطلقا مستقلا عن كل لذة أو ألم ، وأن لها قيمة وسلطة تفرضها على السلوك الذى لا يمكن تحديده بالنتائج التى تنجم عن الفعل ، إنها تتصل بمهية الانسان ومن ثم تهيات لها سلطة على سلوكه .

واعتبر الحدسيون أنفسهم ، واعتبرهم الغير حماة الأخلاق التقليدية ، وليس فى موقف النفعيين ما يوحى بمناقضتهم للقانون الأخلاقى المعروف ، اتفق المعسكران فى هذا حتى ظهر نيتشه Nietzsche وطالب بضرورة إعادة النظر فى القيم الخلقية ومراجعتها من جديد ^(٢) .

(١) أنظر فى نشأة هذا الاسم M. Halvey فى كتابه L'Evolution de la Doctrine Utilitaire من ٣٠ . وقارن W. R. Sorley فى كتابه Recent Tendencies in Ethics 1904

هامش من ٣ — ٤

(٢) أنظر W. R. Sorley فى كتابه السالف من ٢ — ١٤ و Collin's Butler من ٣١

وعلى قمة التجريبية Empiricism التي أفرغت وسعها في دحض المذاهب العقلية وإقامة فلسفة علمية تقوم على المشاهدة والاستقراء يقوم اليوم مذهب الوضعية المنطقية المعاصرة Logical Positivism^(١) .

وأخص ما ينبغي ذكره عن هذه الوضعية المعاصرة موقفها من علم الأخلاق، رفضت مع كل المذاهب التجريبية كل تفكير ميتافيزيقي أو أولي-قبلي priori في سابق على التجربة، وأنكرت أن تكون العلوم المعيارية خاصة والانسانية عامة علوما بالمعنى الدقيق لهذا اللفظ، لأن العلم عند أتباعها لا يخوض في بحث تدخل فيه النزعات الذاتية، أو يقوم على تأملات عقلية أو يفتن بغير التعبير عن الواقع المحسوس، أو يصطنع منهجاً يقوم على غير المشاهدة والتجربة.

إن قضايا العلوم المعيارية — عند دعاة هذا المذهب — تحليلية وليست تركيبية^(٢)، ومن ثم فإنها عديمة المعنى لا توصف بالصدق ولا حتى بالكذب إذ ليس في وسع الباحث أن يثبت من صحتها أو خطئها بالتجربة. ويختلف أصحاب الوضعية المنطقية اختلافاً يسيراً في فهم القضايا الأخلاقية، فالأستاذ كارناب Carnap يرى أنها مجرد أوامر Commands فقولك إن الصدق فضيلة، شبه قولك: التزم الصدق أما الأستاذ آي-آر Ayer

(١) نشأت ندوة فيينا Vienna Circle بالنمسا وفشت في إنجلترا — ينزعها اليوم Prof. A. J. Ayer أستاذ الفلسفة بجامعة لندن (University College) — إلى أمريكا ينزعها اليوم Carnap الذي هاجر من النمسا إلى أمريكا عام ١٩٣٨ — بعد احتلال هتلر — وعين أستاذاً في جامعة شيكاغو إلى اليوم — وقبله كان M. Shlick الذي هاجر إلى أمريكا عام ١٩٣٣ وهذان مع Wittgenstein كانوا أعلام ندوة فيينا ومنشئ الوضعية المنطقية.

(٢) القضايا التحليلية — كقضايا المنطق والرياضة — هي التي يستخرج ممولها من موضوعها كقولنا الشكل أعظم من الجزء، فهي إذن أحكام أولية قبلية a priori سابقة على التجربة وهي كاية ضرورية، وهي تفيدية لا تأتي عن علم جديد، ومقيار الصدق فيها قانون عدم التناقض، أما الأحكام التركيبية أو التأليفية فهي التي يزيد ممولها شيئاً عن موضوعها فهي تبيد دائماً عن علم جديد، ومقيار صدقها هو الواقع، وهي طائفة احتمالية ترجيحية وليست يقينية وتتمثل في قضايا العلوم الطبيعية، وإذن فهي تختمل الصدق والكذب، أفضل A. J. Ayer في القضايا التحليلية ص ٧٨ و ٧٩ وفي التركيبية ص ١٦ و ٣١

من كتابه Language, Truth & Logic 1949

فيميز بين الأحكام الخلقية الفعلية والمواظ الخلقية وهى الأوامر
- فى رأيه - ويرى أن الأولى تعبير عن انفعال كما سترى بعد قليل .
وفى كلتا الحالتين لا تعتبر قضايا الأخلاق قضايا علمية تجريبية يمكن التثبت
منها بالتجربة .

ومع أن (آير) قد تفادى الاتفاق مع (كارناب) فى القول بأن الأحكام
الخلقية أوامر ، إلا أنه اتفق معه فى القول بأن جميع الأحكام تتميز
بخاصتين : أنها تعبر عن حالة عقلية وأنها تؤكد أو تقرر شيئاً ما ، ولكن
الأحكام الخلقية لا تقرر شيئاً - واقعياً - وهى مجرد تعبير عن حالة عقلية
تشير إلى تحبنا لنوع من السلوك مع رغبتنا فى أن يتبعه غيرنا من الناس ^(١) .

من هذا نرى أن القضايا الأخلاقية فى نظر الوضعية المنطقية تتمثل
فى صورتين : أحدهما يعبر عنها كارناب حين يراها مجرد أوامر لا تقوم
إلا على أحكام تعسفية راد بها التأثير على سلوك الآخرين بطرق يراها فرد
أو تقرها جماعة ، إذ يقول كارناب إن قضايا الأخلاق ليست إلا أوامر
فى صيغة لغوية مضلة ، وهى لا تؤكد شيئاً بالقياس إلى الواقع ، ولا يمكن
التثبت من صحتها بالتجربة ^(٢) .

وثانى الصورتين اللتين تتمثل فيهما الأحكام الخلقية فى نظر الوضعية المنطقية
تبدو عند (آير) ، فهى عنده مجرد صراخ أو صياح يعبر عن انفعالات ، تشير
إلى عواطف أو تمنيات فردية أو جماعية ^(٣) .

وقد ألقى الأستاذ (Dingle) محاضرة عن « العلم والأخلاق » فى المجمع
البريطاني لشئون الصحة الاجتماعية أعلن فيها اتفاقه مع التجريبية المنطقية
المعاصرة فى القول بأن المسائل الخلقية لا تكون صادقة إلا خارج نطاق
البحث العلمى ، لأن بين العلم والأخلاق حاجزاً منيعاً ، إذ يقوم العلم على العقل
والتجربة ، أما علم الأخلاق فإنه لا يستند إلى أساس يبرر قياسه ،

Sir W. D. Ross, Foundations of Ethics 1939 p. 31-34. (١)

Carnap, Philosophy & Logical Syntax p. 24. (٢)

Ayer, Language, Truth & Logic 1949, p. 102-103. (٣)

وكل مذاهبه، وكل إغراء باتباع نوع من السلوك إنما يقوم على عقيدة لا تجد لها مبرراً، واليقول بأن الأخلاق لا تقوم على العقل والتجربة، ينتهى بنا إلى الاستفسار عن الأساس الذى تقوم عليه الأخلاق، ولا يزال الباحثون يواجهون هذه المشكلة: كيف يختار الإنسان بين فعلين؟ ويقول (Dingle) يائسا في إجابته على هذا السؤال: ليس لدى حل أقدمه^(١)!

ومضى آير في اتجاه كارتب وغيره من دعاة التجريبية المنطقية، فيهاجم في غير رفق مذهب العقلين والجدسين ممن قالوا بالمبادئ الثابتة والأحكام المطلقة في علم الأخلاق، ويقول إن القضايا التى تعبر عن قيم أخلاقية لا يمكن التثبت من صحتها بالاتجاه إلى التجربة، وليس الحدس محكاً للصواب والخطأ، أو مقياساً للصدق والكذب، فما يبدو يقيناً لحدس فرد ما، قد يتمثل باطلاً أو مثاراً للشك أمام حدس غيره من الناس، وليس لدينا مقياس يميز به بين الصائب والخطأ. من هذه الحدوس المتنازعة، ومن هنا تعذر التثبت من صحة القضايا الأخلاقية، وامتنع تحليلها لأنها غير ذات معنى من المستحيل وجود مقياس يميز به بين صدق الأحكام وكذبها، لا لأن صدقها مطلق ومستقل عن كل تجربة، كما يزعم العقليون من الأخلاقيين، بل لأن صوابها مرهون بوجودان صاحبها، وليس الصدق هنا حقيقة موضوعية وإذا كانت عبارة من العبارات لا تحمل معنى، فإن من العبث أن نسأل عن صدقها وكذبها، والعبارات التى تعبر عن أحكام خلقية لا تفر شيئاً واقعياً لأنها كما قلنا تعبر عن وجدان صاحبها ومن ثم لا تحتل الصدق والكذب، ولا يمكن التثبت من صحتها بالتجربة^(٢).

وإذا كانت الأحكام الخلقية تعبر عن مشاعر صاحبها، ولا سبيل إلى التثبت من صحتها فهي ليست قضايا علمية، والذى يعنى بدراسة الوجدانات هو علم النفس، والبحث في العادات الخلقية عند فرد أو جماعة، مع دراسة الأسباب التى أدت إلى اتباعها يدخل في مجال العلوم الاجتماعية،

M. Cornforth, In Defence of Philosophy against Positivism & Pragmatism (١)

1950 p. 251-2.

Ayer, p. 106-108. (٢)

فليس ثمة ما يبرر قيام علم الأخلاق ، لأنه كمنزوع من فسيح المعرفة البشرية شعبة من علمى النفس والاجتماع^(١) .

هذا هو مجمل الاتجاه الذى ذهبت اليه الوضعية المنطقية المعاصرة : وهو يختلف عن اتجاه الوضعية القديمة فى القرن الماضى ومطلع القرن العشرين ، فى أن الثانية قد رفضت معيارية الأخلاق لأن العلم عندها يبحث فيما هو كائن لا فيما ينبغي أن يكون — كما رأى دوركايم وليئى برول وغيرها ، ولكن هذه الوضعية القديمة قد أرادت أن تحول فلسفة الأخلاق إلى علم طبيعى يصطنع مناهج البحث التجريبى^(٢) ، أما الوضعية المنطقية المعاصرة فلها ترفض أن يكون العلم معياريا وتزيد فتقرر أن الأخلاق لا تصلح حتى أن تكون علما تجريبيا لأن قضاياها تحليلية وليست تركيبية تضيف إلى علمنا شيئا جديداً يمكن التثبت منه بالتجربة — كما قلنا من قبل .

أما عن موقف البرجماتزم أى المذهب العلمى Pragmatism عند فلاسفة أمريكا فيخالف ذلك ، إذ بينما ترى التجريبية المنطقية رد الأحكام الخلقية الى الاعراب عن وجدانات محيرة مربكة ، وتنتهى الى خيبة أمل تبدو فى موقف Dingle حين يقول : « ليس لدى حل أقدمه ! » على ما أشرنا من قبل ، تصمد البرجماتزم لمواجهة الموقف ، ويقول وليام جيمس W. James فى كتابه الذى يوحى عنوانه بمعناه : « إرادة الاعتقاد » إن اعتقادنا لا يمكن أن تقوم على معرفة علمية للحقيقة الموضوعية ، ولكن هذا لا يهم ، إن ما يهمنا هو أن تكون لدينا الارادة التى تؤكد كل معتقد يمكن استغلاله والانتفاع من ورائه متى اعتنقه الانسان ، فيكون هذا هو الشاهد على صدقه .

ولا تسلم البرجماتزم برأى القائلين بأن الأحكام الخلقية لا تحمل معنى — كما زعمت التجريبية المنطقية — لأن جميع الأفكار عندها أساس للعمل ، وهى صادقة بمقدار ما تنتج من ثمار وما تؤدي من منافع ، ولكن البرجماتزم

Ibid p. 112. (١)

(٢) فى تفصيل الوضعية القديمة عند المدرسة الاجتماعية الفرنسية تقرأ مقدمة توفيق الطويل لترجمة كتاب سيدجويك Sidguick المجلد فى تاريخ علم الأخلاق ١٩٤٩

— كغيرها من صور المذاهب الوضعية المختلفة — تنكر إمكان قيام علم للأخلاق الإنسانية الخالصة يتضمن مبادئ عامة مطلقة تصدق في كل زمان ومكان ، ويستند هذا العلم إلى أسس عقلية موضوعية ، وهي وإن أنكرت هذا الأساس العقلي للمعتقدات الأخلاقية فإنها توصي بارادة الاعتقاد ، فتنتهي بهذا إلى التوكيد الأعمى لكل ما يظن الانسان أنه يعين على أداء ما يسميه « جيمس » « إلزامنا العام بعمل ما يقيد » (١).

في عرضنا لأظهر وجوه الخلاف بين التجريبيين والعقليين من فلاسفة الأخلاق ، أشارات مقتضبة تكشف عما يبدو لنا من حقي أو باطل في وجهات النظر عند المعسكرين ، ولكن من الخير ، أن نعتب على ما أسلفنا بكلمة نجمل فيها رأينا في موقف الفريقين ، ولعل من الخير أن نهمد لها مناقشة موجزة لموقف الوضعية المنطقية في بعض دعاواها ، توطئة لمناقشة التجريبية والعقلية بوجه عام في غرضنا هذا .

حسبنا أن نقول في مناقشة وجهة النظر التي ذهب إليها (كارنت) حين قرر أن قضايا الأخلاق مجردة أوامر ، أن الأمر لا يستلزم اعتقاد صاحبه بصحته ، فقد أمر بشيء أعتقد أنه خاطيء ، ولا يمكن أن يقال هذا عن مبادئ الأخلاق ، وقد أرى أن من واجبك أن تستجيب لأمر لا أجزو على إصداره اليك ، كذا أقول لك : جافني ! وليس ثمة « إلزام » بطاعة إنسان لغيره أنه يصدر أمرا ، فإذا أطعته لسبب أخلاقي — كالبر — بعد سابق — لم يكن مرجع الطاعة إلى الأمر ، بل إلى شيء وراه ، وقولنا ينبغي أن تفعل كذا ، ليس معناه : أمرك بفعل كذا ، لأن الإلزام يخفى في حالة الأمر ، وقد يؤكد امرؤ أن فعلا ما خير ويؤكد غيره أنه شر ، فيكون الأمران من الناحية المنطقية متناقضين (٢) .

M. Cornforth, In Defence of Philos. p. 252-3. (١)

Ewing, Definition of Good 1947 p. 14 & Cf. Ayer p 109, 110. (٢)

وقد ذهب «روس» W.D. Ross مذهباً آخر في مناقشة هذه الفكرة، إذ نال نقدها من ناحية صيغتها المنطقية وما تحمله من دلالات — وأصحاب الوضعية المنطقية مولعون بالتحليل اللغوي^(١) — فقال إن الحكم الخلقى الوحيد الذى يمكن اعتباره أمراً هو الذى يصدره فرد الى آخر بقوله: ينبغى أن تفعل كذا فالأمر محاولة يراد بها إغراء امرئ على أن يسلك سلوكاً يريد له صاحب الأمر، أما بمجرد استخدام صيغة لغوية جازمة، أو باستخدام هذه الصيغة مقرونة بالتلميح بأن عصيان الأمر سيكون موضع عقوبة، ولكن علينا أن نلاحظ أن اللفظ «ينبغي» قد لا يحمل معنى الأمر إطلاقاً، وتشهد بهذا الصيغ التالية:

ينبغي عليه أن يفعل كذا — كان ينبغي أن تفعل كذا — إذا كان هذا هو ما حدث لكان ينبغي أن تفعل كذا — إذا كان هذا هو الحال فينبغى أن تفعل كذا — ينبغى أن أفعل كذا — فى هذه الحالات نلاحظ أن الحكم بالالزام يشير الى شخص ثالث متعيب لا الى الشخص المخاطب، أو الى الماسخ، أو الى ظرف ماض لم يتحقق، أو الى مستقبل يحتمل وقوعه، أو الى المتكلم نفسه، فى كل هذه الحالات لا نجد مبرراً لوصف الحكم الخلقى بأنه أمر، بل إن هذه الصيغة ينبغى أن تفعل كذا، إذا استخدمت لإغراء شخص على اتباع سلوك معين، فإن هذا لا يعنى أن الصيغة ليست قضية بل أمراً، إنها تتميز عن الأمر بأن صاحب الحكم يوحى للمخاطب «بسبب» يبرره حكمه، ذلك أن الفعل المطلوب عمله صواب أو خير^(٢).

بل إن التسليم بأن الأحكام الخلقية ليست إلا أوامر، قد لا ينفى وصفها بأنها عامة مطلق، لأنها تقوم على رغبات إنسانية لا تنقيد بزمان ولا مكان، فطاعة الأمر وسيلة لا كذاب شئ لا يستطيع أحد منا أن يتفادى الرغبة فيه، إلى هذا ذهب (Prof. Kraft) فى كتاب نشره بالألمانية فى فيينا عام ١٩٣٧ و (Prof. Stace) فى كتابه (The Concept of Morals) نيويورك ١٩٣٧

(١) وليست الفاسفة عند أتباع الوضعية المنطقية إلا تحليلاً لنوايا.

W. D. Ross, Foundations of Ethics 1939, p. 33, 4. (٢)

وقد رأى (Stace) أن ليس في وسعنا أن نميز بين القضية الخلقية والأمر العادى ، ولكنه أضاف إلى هذا قوله إن صحة الأمر الذى يصدر عن شخص موهونة بالفعل الذى يراد إثباته باعتباره وسيلة ضرورية لتحقيق رغباته .

ويقول كرافت Kraft إن الأوامر التى تسمى فى العادة أحكاما تقويمية لانوصف بالصدق أو بالكذب ، ومن ثم يمتنع اعتبارها أحكاما بالمعنى الدقيق . ولكنها مع هذا قد تكون عامة . وضرورية بالمعنى الأخلاقى ، إذا كان الفعل المأمور به وسيلة ضرورية لتسبب لإشباع حاجة أو تحقيق رغبة ، وكانت هذه الحاجة أو الرغبة عامة . فى الجنس البشرى كله ، وكان الناس يميلون إلى تحقيق هذه الرغبة ، أو إشباع هذه الحاجة ^(١) .

أما عن رأى « آير » فى اعتبار قضايا الأخلاق مجرد تعبير عن وجدانات ، فحسبنا أن نقول إن الحكم الخلقى إذا كان يعبر عن حالة نفسية ، ويشير إلى ميل إلى فعل أو تقوى منه ، فإن من الواضح أيضا أنى لا أحب أو أبغض من غير تفكير يبرر الحب أو الكراهية ^(٢) . وواضح أيضا أن الحكم الخلقى يعبر عما يعتقد صاحبه أنه جنى أو خير وليس مجرد أمنية أو أمر أو إقعال ^(٣) ؛ وكثيرا ما يختلف الأخلاقيون بصدده الأحكام الخلقية ، ولكنهم إذا بلغ بهم الجدل مقدمات تبدو لفريق منهم أولية سابقة على التجربة ، وأنكرها الفريق الثانى توقف الجدل ، ليعنى أن تختفى وجوه الخلاف فى الرأى ، ويبقى الخلاف فى المشاعر والوجدانات ، إذ لا يزال فريق يقول هذا خير وفريق يقول إنه شر ، وإذا صح ما يقوله آير من أن الأحكام الخلقية مجرد تعبير عن وجدانات ومشاعر ، فكيف الأخلاقيون عن كل جدل ، إذ ماذا يراد البرهنة عليه ؟ هل يجادل فريق للتدليل على أنه يحب سلوكا معينا ، ويجادل غيره ليدل على أنه يمتق هذا السلوك ؟ إن الأول لا يساوره الشك فى أن خصمه ينفر من هذا السلوك الذى يطربه ، وهذا على يقين من أن خصمه يمتدح هذا السلوك ويميل إليه ، فى الحقيقى إن الحاجة بينهما إنما تهدف إلى الكشف

(١) Ewing p. 14-17.

(٢) Ross, p. 34.

(٣) Ewing p. 13-14.

عن مبررات الميل والنفور في كل حال ، وأن الفعل الذي تنصب عليه يحصف بضعة أو صفات تجعله موضعاً للحب أو مذاراً للكراهية ، أى تجعله خيراً أو شراً^(١) .

والتعبير عن الاتعمال في كل صوره تقرير عن واقع يحسه المنفعل ، أما القضية الأخلاقية التي يهاجمها آير فن طبيعة أخرى ، والعبرة ليست بالتاعدة ، بل بالطريقة التي اتبعت في التوصل اليها ، أى بالبحث الذي أدى اليها ، والمنهج الذي اصطنع في دراستها ، فمن التجنى أن يقال إن القضية الخلقية كصرخة الألم أو صيحة السرور — التي يعبر بها الانسان عن إنفعاله ، لا يمكن التثبت من صحتها بالتجربة ، فإن طبيعة البحث الحق قد تفرض هذا المنهج الذي لا يروق هؤلاء الوضعيين ، والقيم — على عكس ما يظنون — يمكن التثبت من صحتها متى سيرناها بالمقاييس التي تلائمها ، وهذا كلام يسلمنا الى الحديث عن المنهج الذي يريد أصحاب المذاهب التجريبية على اختلاف صورهم أن يفرضوه على الدراسات الأخلاقية :

لعل في نظرية التجريبيين للعلوم الانسانية عامة والمعياري منها خاصة تضيقاً لآفاق العلم وحيداً من مناهجه ، إن الأصل في منهج البحث العلمى أنه طريقة يتبعها العقل عند ما يعرض لدراسة موضوع ما ، رغبة منه في التوصل الى قانون عام أو مذهب جامع ، والعلوم وإن انفقت في غائتها ، وهى اكتشاف الحقيقة ، فإن موضوعاتها ليست من طبيعة واحدة حتى يتيسر إخضاعها لمنهج واحد ، فالعلم يراد به كل دراسة منظمة تهدف الى معرفة حقيقة وتفسيرها وتعليمها في ضوء منهج منظم ، ملتصق بهذا أن يتوصل الى كشف الحقيقة وصيها في قالب قانون عام .

هذا يتسع معنى العلم ويتجاوز نطاق العلوم الطبيعية ، وتصبح مناهج البحث فيه أعم من المناهج التجريبية وأشمل ، وتدخل في نطاق العلم دراسات تتوافر فيها الخصائص السالفة .

ولعل النظرية التجريبية الى العلم ومناهجه ، مرجعها الى الأزمة التي عانتها العلوم الانسانية في العصور الحديثة ، ساور الناس الشك بصدد قوانينها

ومناهجها التي كانت موضع ثقة قبل ذلك ، إذ نجحت العلوم الطبيعية في خدمة البشرية وحقق الكثير من وجوه التقدم وأسباب الرفاهية للمجتمع الانساني وكان حفظ العلوم الإنسانية في هذه المجالات ضئيلاً ، ومن هنا تزع بعض المفكرين إلى تغيير مناهجها حتى تحقق من النفع في المجال العملي ماحققته العلوم الطبيعية من السيادة والسيطرة على قوى الطبيعة ، وتنادى بهم هذا الزرع إلى تطبيق مناهج العلوم الطبيعية على العلوم الإنسانية . وبدأ لهم هذا الحل خير وسيلة يتفادون بها نقص العلوم الإنسانية في خدمة البشرية على الوجه الذي يريدون — فيما يروى كوفمان .

ويقال إن هؤلاء الرواد قد نسوا أن طبيعة الموضوعات التي تعالجها بعض العلوم الإنسانية لا تتحمل هذه المناهج التجريبية ولا تخضع لمقاييسها ، ولا يتميز استبدال الكيفيات فيها بالتفاصيل الدقيق الذي تحرص عليه العلوم الطبيعية ، وأول الأسباب التي تحول دون اصطناع المناهج التجريبية في الأخلاق خاصة وفي العلوم الإنسانية بوجه عام ، أن حرية الإرادة البشرية تتدخل في الظواهر الخلقية والاجتماعية وتتكفل بتغيير مجراها حتى يتغير إخضاعها لقانون علمي ثابت ، ومن هنا تفسر التنبؤ العامى ، في مجال العلوم الطبيعية وتعذر في العلوم الإنسانية .

وثانيها أن الأخلاق — والعلوم الإنسانية عامة — يتعذر إخضاعها للضبط الكمي ويستحيل تصورها بالمعادلات الرياضية ، ولهذا تعذر أن تبلغ قوانينها الدقة التي نلاحظها في قوانين العلوم الطبيعية فيما يقول اللاتطبيعون (1) Anti-naturalistic

وتعقياً على هذا نقول إنه لا ضير في استخدام المنهج التجريبي في الأخلاق ، وإن لم نطمع من وراء هذا إلى صياغة قوانين الأخلاق في قالب رياضية دقيقة ، لأن قوانين الأخلاق احتمالية ترجيحية ، ولكن اصطناع هذا المنهج ينبغي ألا يقف بالبحث الخلقى عند الوصف والتقرير ، بل ينبغي تجاوز هذا إلى دراسة ما ينبغي أن يكون .

Cf. F. Kaunfmann, Methodology of the Social Sciences 1944 ch. V. p. 141-7 (١)

& ch VIII, p. 169 ff.

— ومن الخير أن نلاحظ أن العقلين قد كفوا عن الاعتقاد في المعرفة الأولية (apriori) التي تقتضيها طبيعة العقل — وكانت هذه من أعم معتقديهم وأكبرها خطراً — وأنهم يرون أن هذه المعرفة البديهية يراد بها جزء من المعرفة لا يتوقف صوابه على التجربة الشخصية^(١) بل تخاض المعاصرون استخدام اللفظ العامض «فطري» imte غير مكتسب، وكان التطوريون على حق حين اعتبروا الفطري الغريزي عادة اكتسبها الجنس بالتجربة وورثها الأفراد جيلاً بعد جيل حتى طئت فطرية غير مكتسبة، وهذا المعنى ذهب سبنسر H. Spencer إلى أن المبادئ الخلفية نشأت بالتجربة بعد تطور طويل في حياة الجنين، وإكبتها يبدو في نظر الفرد فطرية جديدة يشترك فيها الناس جميعاً.

وفي ضوء هذا نقول إننا لا نستخرج إلى دعوى العقلين في أن الخير ضرورة عقلية، وفي اعتقادهم بوجود مبادئ فطرية ثابتة مطلقة تنزع من طبيعة العقل البشري ولا تتكيف بالتجربة، ونرى إمكان التوصل «بالاستقراء» إلى قوانين عامة تصدق على شئيل الترجيح في كل زمان ومكان، ويخرجون عنها مبادئنا تمثل على اعتبار الطبيعة البشرية الواحدة في جزئها كلها، وليست هذه مسلمة كما اعتبرها ليفي برون من قبل، فإن التجربة تشهد بأن هذه الطبيعة في ماضيها وحاضرها بعقل وهوى، والمفروض أن قوانين الأخلاق وإن لم تهمل الجانب الحيواني في طبيعة البشر، إلا أنها توضع لأروى ينبغي أن توضع في مناسرة لأسمى جانب في هذه الطبيعة — وهو الجانب الناطق — وهو — فيما تشهد التجربة — حظ مشترك بين الناس جميعاً، وأوضح من هذا أن قوانين الأخلاق — كقوانين العلم عند التجريبيين — احتمالية أو ترجيحية وليست يقينية بالمعنى الذي يقصده العقليون، هذا تحتفظ فلسفة الأخلاق باتجاهها المعيارى Normative وتتجاوز نطاق البحث التجريبي فيما هو كائن إلى دراسة ما ينبغي أن يكون، وتدرس «القيم» Values والمثل العليا Ideals دون أن تقيم دراساتها على مجرد «مسلمات» تفترض صحتها مجرد افتراض، وتبرر قوانينها بوحدة الطبيعة البشرية التي يشهد بها استقراء بني الإنسان.

والرأى عندنا أن الحركة التجريبية الموضوعية التي غزت الأخلاق وغيرها من علوم معيارية أو إنسانية، خير يرتفع عن كل شك، بشرط ألا تنتهي هذه الثورة بالتقصص على معيارية هذه العلوم. فلتكن لنا دراسات تجريبية في المنطق تضاف إلى فروع علم النفس دون أن تقضى على علم المنطق المعياري، ولتكن لنا دراسات وضعية تقريرية في الجمال، على ألا نستغني بها عن علم الجمال المعياري الأصيل، ولتكن لنا دراسات أخلاقية تصطنع منهج الاستقراء وتصف ما كان وما هو كائن وتلحق بفروع علم الاجتماع — كدراسات المدرسة الاجتماعية الفرنسية — دون أن تلغى معيارية فلسفة الأخلاق التي ترسم قيمنا وتصور مثلنا العليا، إن هذا يجعل مجال العلم أكثر رحابة وبضياء من جوانبه المظلمة الغامضة ويزيد في خصوبة إنتاجه^(١).

إن أظهر الاتجاهات التي تسود التفكير الأخلاقي في هذه الأيام، يتمثل في كراهية التسليم بمذهب يتعذر إخضاع البحث فيه لمناهج العلم التجريبي، ومنذ الحرب الكبرى الأولى والمذهب العقلي في الفلسفة يعاني في كل مجالاته هجوما عنيفا كرجع لا تنتشاره وسيادته قبل ذلك، وحقيقة أن مرد هذا التراجع الملحوظ إلى ما صادفته العلوم الطبيعية، بالقياس إلى ما لقيته الفلسفة من تقدم محدود، وإلى اختلاف الناس أفرادا وجماعات فيما يصدر عنهم من أحكام خلقية على الفعل الإنساني الواحد، وإلى أن الأخلاق كانت متصلة بالدين عند بعض الناس، فلما ضعف إيمانهم بالدين فقدوا الثقة في مبادئ الأخلاق التي لم تصدر عن مناهج تجريبية كما يقول (Ewing)^(٢)، ولكن من الإنصاف أن نقول إن لسيادة الاتجاه التجريبي — مع كل ما يقال فيه — مبرراتها التي يمكن أن تصمد لكل نقد.

(١) قارن مقدمتنا لترجمة كتاب Sidgwick's Hist. of Ethics «المجمل في تاريخ علم

الأخلاق» ١٩٤٩، ص ١٧ — ٢١

(٢) Ewing p, 3, 4.

”مور“ وطريقة التحليل

لدركتور ريك نجيب محمود

(١)

سمع طالب صيني بفيلسوف الانجليز المعاصر « مور » (G. E. Moore) هارتحل إليه ليأخذ عنه ، مادام الرأي قد أوشك على إجماع بأنه - في الفلسفة المعاصرة إمام ، وإذا برغمه الطالب ينجح بحية كبرى ، لأنه لم يجد عند هذا الفيلسوف المشهور حديثا في الكون وأسراره ، وفي الحياة والموت والجلود كما كان يمتنى ويشتهى ، بل وجد الرجل في محاضراته لا يزيد على أن يتناول عبارات انجليزية بالتحليل ، ولا ينتقي في ذلك ويختار ، فلا بأس عنده - مثلا - في أن تكون العبارة التي يحللها هي : « اللدجاج بيبيض » أو « هذه بحيرة كبيرة » إذا فياضيمة الأمل ، إنه بما جاء هذه الرحلة الطويلة من أقصى الشرق الى كيمبردج ، ليسمع « مور » وهو يحدد معنى كلمة أو يحلل عبارة (١) . بل قد تجد من الفلاسفة أنفسهم من يستصغر شأن فلاسفة التحليل ، لأن هؤلاء الفلاسفة بدل أن ينظروا نظرة شاملة واسعة الى الانسان وقيمه ومصيره ، والى كمال الله أو لانهاية الكون ، تراهم يشغلون أنفسهم بمناقشات تفصيلية تحليلية في معنى هذه العبارة أو تلك ، مما يقع لهم عرضا في حديث الناس ، إنهم لا يظفرون على أجنحة من الخيال المتأمل ، ولا يضربون في مجاهل الغيب ، ولا ينتجون النظريات الضخمة الفخمة ، إنما زادهم كله تحليلات لغوية ، لأن دراسة الألفاظ قد شغلهم عن دراسة العالم (٢) .

لكننا لا نريد هاهنا أن نقف طويلا عند تقدير بعض الفلاسفة وطلاب الفلسفة لمهمة التحليل التي أخذها كثيرون من فلاسفة العصر الحاضر

(١) Pap, Arthur: Elements of Analytic Philos. من ٦ من المقدمة

(٢) Barnes, W. H. F.: The Philosophical Predicament من ٢٩

على أنفسهم وجعلوها شغلهم الشاغل عن كل شيء عداها مما اعتادت الفلسفة أن تحوِّض فيه ، ويكتفي أن نسجلها حقيقة واقعة ، وهي أن الكثرة الغالبة الساحقة من أئمة الفلاسفة المعاصرين ، متجهة بالفلسفة الى أن تكون تحليلات منطقية ، وحسبك السكى ترى ذلك أن تلقى نظرة سريعة على مؤلفات « مور » و « رسل » و « جماعة فينا » و « رايشباخ » و « مناطق وارسو » و « مناطق هارفارد » ، بل حسبك أن تتابع الدوريات الفلسفية الهامة مثل مجلة Mind ومجلة Philosophy of Science ومجلة The Philosophical Review وغيرها لتعلم أن مجال البحث عند الفلاسفة اليوم قد أوشك أن يكون كله تحليليا ، فالجواب أن « ليست جميع المشكلات الفلسفية التحليلات لتركيبات لغوية » (١).

فأذا كانت الفلسفة التقليدية في مجملها « تأملا » ، فالفلسفة المعاصرة في مجملها « تحليل » ، وبين الفلسفة التأملية والفلسفة التحليلية اختلاف واضح : فاقولوا — تدعى الفلسفة التأملية التقليدية أنها تكشف عن الحق فيما يتصل بالكون باعتبار كلاً واحداً ، وأما الفلسفة التحليلية المعاصرة فتقر أن « أمن الادعاء بأنها تكشف عن معنى من حقائق الكون أصغر أو أكبر مما أنها تعلم أن ذلك من شأن العلماء وحدهم بما لديهم من وسائل تعيينهم على المشاهدة وأجراء التجارب ، كل عالم فيما يخصه من جوانب الكون وأجزائه ، ولا يرغم الفيلسوف التحليلي المعاصر لنفسه شيئا سوى أنه يتناول العبارات التي يقولها العلماء أو عامة الناس ، فيوضح غامضها ويبرز عناصرها . . . » (٢) .

فإننا نرى أن تحاول الفلسفة التأملية التقليدية أن تواجه عالم الأشياء وجهها لوجه ، وما ألفاظ اللغة وعباراتها إلا أدواتها الثانوية للتعبير عما قد تفضل إليه من حقيقة ، بل كثيراً ما تدعى أن ألفاظ اللغة وعباراتها قاصرة لا تنهض بالتعبير عن الحقيقة التي وصلت إليها « التأملات » الفلسفية تعبيراً كاملاً شاملاً ، وأما الفلسفة التحليلية المعاصرة فتدور كلها حول ألفاظ اللغة وعباراتها ، اعتباراً منها بأن مهمتها الوحيدة التي لا مهمة سواها ، هي أن تظمن إلى وضوح

ما ينطق به الناس ، علماءهم وعامتهم على السواء ، وأما الحقيقة الشبيهة في كونه
الى رجال العلوم على اختلافهم ، وفي هذه الصفحات بيان لطريقة التحليل عند
إمام من أئمة الفلسفة المعاصرين ، وهو « جورج مور » .

(٢)

والفلسفة التحليلية المعاصرة التي من أعلامها « مور » ، كثيراً ما تعرف
باسم مدرسة كيمبريدج ، لأن الطبقة الأولى من فلاسفة التحليل اليوم ، قد كانت
— ولا يزال بعض أفرادها — من أساتذة تلك الجامعة وأبنائها ، وأهمهم
الى جانب « مور » — « رسل » و « رود » و « استينج » .

لكن « مور » يكاد يفرد دونهم جميعاً بالبحر خاص عرف به ، وهو جعل
« الفهم المشترك » (١) أساساً لفلسفته وبحوراً لتفكيره .

وإخلاصة موقفه هي أننا « بالفهم المشترك » نعرف أن بعض القضايا باضاح ،
فكلنا نعرف صديقاً أن « الدجاج بيض » ، لكن يأتي المتأفريقيون فيفسمون
جملتها شعاعاً فالتأفريقي المثالية تفهم منها فاعلية عقلية عند تأملها ، والمتأفريقي
المبادية تفهم منها حركات ذرية في أجزاء المبادية ، وفي موقف « مور » وإزاء
هؤلاء وأولئك هو ألا يتدخل بتأييد أو تنقيد ، تأيلاً أنه مهما اختلف المعنى
عند جماعة المتأفريقيين ، فكلمهم معنا على اتفاق بأن القضية الفائلة بأن الدجاج
بيض قضية صحيحة (٢) ، فليس في مستطاع الفلسفة « التأملية » أن تنقض
لنا هذه القضية — وإن اختلفت في تفسيرها — وحسبنا ذلك ، لأنه وحده
دليل كاف على أننا ندرك الصديق بدهة « الفهم المشترك » .

(١) أرى أن عبارة « الفهم المشترك » ترجمة ذوقه لعبارة الانجليزية Common Sense
ومما يؤديها أنها ترجمة حرفية للأصل — فكلمة Sense في اللغة الانجليزية لها معنيان ،
فهو بمعنى « الحبس » بإحدى الحواس (كالسمع والبص) ومعنى كذا « المعنى
الغائي » ، فزمام يصنون لك الشخص أو العبارة ، بهذه الكلمة ومشتقاتها ، وليدوا
بذلك على أن الشخص ذو عقل حسي أو يخلو منه ، وأن العبارة ذات معنى فبينة العقل
أو خلوه منه ، وعلى ذلك فهم اذا وصقوا شيئاً بأنه Common sense قائماً يقصدون بأن ذلك
الشيء يمكن ادراكه لفاس جيداً بظنهم وبدهتهم التي لا تحتاج الى تعلم وتدريب
وعبارة « الفهم المشترك » — في رأيي — تؤدي هذا المعنى خير الأداء .

(٢) Moore, G. E.: Philosophical Studies. ص ٦٥ و ٦٦ .

فبالفهم المشترك نعرف أن العالم المادى موجود ، وأن فيه أناسا غيرنا ،
وأنه قد لبث موجودا عدة سنين أطح ، فليس بنا حاجة الى ميتافيزيقا تبرهن لنا
على ذلك ، هذا من جهة ، ومن جهة أخرى فلو كان هنالك من المعرفة ما ليس
يأتينا به « الفهم المشترك » بفطرته ولا العلم بمشاهداته كالقول بخلود الروح
مثلا ، فستعجز الميتافيزيقا كذلك عن إمدادنا بهذه المعرفة ، بعبارة أخرى :
ما نعرفه عن طريق الفهم المشترك والعلوم لا حاجة بنا فيه الى الميتافيزيقا لزيد
من معرفتنا به ، وما لا نعرفه عن ذلك الطريق ليس في وسع الميتافيزيقا
أن تحيطنا علما به .

فغير ما تشغل الفلسفة تفهمها به هو أن نحلل عبارة المتكلم التي يصدر فهمها
عن « فهم مشترك » أو عن بحث علمي ، تحليلا يبين على وجه الدقة ما يراد بها
من معنى حتى يصبح لها أن تكون عبارة صادقة .

ليس صدق العبارات الآتية عن طريق « الفهم المشترك » موضع شك
أو بحث في رأي « مور » ، وكل ما قد يحتاجه هو التحليل الذي يوضحها
ويبرز عناصرها ، لا الدليل الذي يبرزها ويؤيدها ، وقد نشر سنة ١٩٢٥ بحثه
المشهور « دفاع عن الفهم المشترك » (١) جاء فيه : « هنالك في هذه اللحظة
الراهنة جسم بشري حي ، هو جسمي ، وقد ولد هذا الجسم في وقت معين
في الماضي ، ولبت منذ ذلك الحين مستمرا على وجوده ، وإن لم يخل من
تغيرات سارت وجوده ، فمثلا كان أصغر مما هو الآن حين ولد وكدة
من الزمن بعد ولادته ، وقد ظل منذ ولادته حتى الآن ملامسا لسطح
الأرض وغير بعيد عنه ، وكان هنالك كذلك منذ ولد أشياء كثيرة أخرى
لها شكل وحجم في أبعاد ثلاثة . . . وكان جسمي على مسافات مختلفة
من تلك الأشياء . . . » (٢) .

هكذا يأخذ « مور » في ذكر أشياء أدرك وجودها « بالفهم المشترك »
إدراكا لا يجوز أن يكون موضع شك ، فمن العبث والباطل أن تلتمس

الفلسفة إقامة البرهان على أن معرفتنا بأمثال هذه الأشياء صحيحة وثابتة على أساس سليم ، فالفهم المشترك يدركها وفي ذلك الكفاية .

لا ، بل إنه إذا جاءت فلسفة تزعم أننا حقائق ينكرها « الفهم المشترك » فهي فلسفة باطلة : إن جاء فيلسوف مثالي زاعماً بأن المكان والزمان ليسا من عالم الطبيعة الخارجية ، وزاعماً بأن هذه المقاعد والمناضد لا وجود لها ، تنسكراً لنا لزعمه على أساس أن « فهما المشترك » يقرر حقيقة المكان والزمان ووجود المقاعد والمناضد ، فالفلسفة « التأملية » (الميتافيزيقا) ليس في مقدورها أن تفند ما يقرره « الفهم المشترك » أما « الفهم المشترك » ففي استطاعه أن يفند الميتافيزيقا إذا جاءت بما يتعارض مع إدراكه .

قد يقال عن « مور » أحياناً ، أنه فيلسوف واقعي جاء معارضاً للفلسفة المثالية ، لكن الجريد في « مور » هو منهجه لافلسفته الواقعية ، فلئن رأيت متفقاً مع الواقعيين في قبول وجود الأشياء الخارجية ، فهو يختلف معهم في أساس القبول : هم يقبلون وجود الأشياء الخارجية على أساس مبررات عقلية يدلون بها ، وأما هو فيقبل وجود الأشياء الخارجية على أساس أن « الفهم المشترك » يقضي بذلك ، ولا حاجة بعد ذلك إلى برهان ، فيلسوفنا « مور » لا يرى ما يبرر إقامة الدليل على صدق « الفهم المشترك » ، وكل محاولة في هذا السبيل عبث لا طائل وراه ، ولا فرق في ذلك عنده بين مثاليين وواقعيين ، لأن الطائفتين كليهما تحاولان إقامة مثل هذا الدليل : فأما المثاليون فيقيمون الأدلة الباطلة الفاسدة على أن « الفهم المشترك » لا يدرك الصواب ، وأما الواقعيون فكذلك يقيمون الأدلة الفاسدة لاثبات ما يدركه « الفهم المشترك » إدراكاً صائباً .

المثاليون ينتهون بأدلتهم إلى نتائج ينكرها « الفهم المشترك » ، فيكني ذلك بياناً لبطالان نتائجهم وصرفاً لنا عن مراجعة أدلتهم ، والواقعيون ينتهون بأدلتهم إلى نتائج يؤيدها « الفهم المشترك » فنحن نقبل النتائج ، ونصرف النظر عن الأدلة ، إذ لا حاجة لنا إليها .

بالموضع الحقيقي الذي يحتله « مور » ليس هو أنه واقعياً يهاجم المثالية ، بل هو أنه عدو للفلسفة التأملية ، ومعارض للميتافيزيقا مثاليها وواقعيتها على السواء ^(١) ، ولو صورنا موقف « مور » بصورة (رمزية) كانت كما يلي : « س حقيقة واقعة أدركها بالفهم المشترك ، لكن النظرية ص التي يقولها الفيلسوف الفلاني تتناقض منطقياً مع س ، إذن تكون النظرية ص باطلة » وهذا يعني هو موقفنا في الأبحاث العلمية وفي الحياة اليومية على السواء ، فنحن في هذين المجالين لا نتردد لحظة في رفض أية نظرية تراها تتناقض مع الحقائق الواقعة التي نعرفها ، ولم يبد عن ذلك إلا الفلسفة ، وفي الفلسفة وحدها لا نخلص الفلاسفة لأنفسهم فتراهم يعرفون شيئاً على أنه حقيقة واقعة ، ويرتبون حياتهم العملية في غير تردد ولا أرتباب على أساس ما يعرفونه ، لكنهم إذا ما جلسوا على مقاعدهم « فيلسوفون » فليس مما يمنع لديهم أن يدسجوا نظريات يذوقونها عناء ، مع أنها تتناقض الحقائق الواقعية التي يعرفونها و يقيمون حياتهم العملية على أساسها ، « لقد استطاع الفلاسفة أن يؤمنوا بدينهم وبن آفقيتهم لرباناً ، يسلكونه في عقائد الفيلسوفية ، بقضايا تتناقض مع ما يعلمونهم أنهم آفقيتهم أنه صواب » ^(٢) .

إذا دلني « الفهم المشترك » على صدق قولي بأنني الآن أمامك فلما أكتب به ، فليست للمشكلة عند « مور » هي أن أسأل في رجل هل يهذه معرفة صائفة حقاً بل للمشكلة هي أن أسأل : « ما تحليل هذه العبارة التي أقولها ؟ » وذلك لأن صدق العبارة لا يرقى إليديك بإدام « الفهم المشترك » هو وسيلة الإدراك فكيف يقوم « مور » بعملية التحليل ، هذه التي جعلها — وجعلها معه معظم الفلاسفة المعاصرين — محور الفلسفة كلها ؟ الحق أن الفلسفة التحليلية ليست وليدة اليوم ولا الأمس القريب ، بل تستطيع أن تلمس أصولها عند الأقدمين : عند سقراط في محاولته توضيح

(١) Barnes, W. H. F. : The Philosophical Predicament ص ٣٥
(٢) Meier, G. E. : Defence of Common Sense (Contemporary British Philosophy)

المعاني ، وإن يكن قد قصر نفسه على المدرجات الأخلاقية وحدها ، وتستطيع
بذلك أن تلتبسها عند أفلاطون وهو يحاول في الجمهورية أن يحلل معنى
« العدالة » مثلاً : وعند أرسطو في منطقته .

والفلاسفة التجريبيون من الإنجليز : « لوك » و « هيوم » و « باركلي »
وأتباعهم ، هم من أولئك الذين نظروا إلى الفلسفة على أنها طريقة في التحليل ،
فلو استبعدت ما كتبوه في علم النفس ، وجدت بقية آثارهم تحليلات لبعض
المعاني ^(١) وهكذا قل في « بنتام » و « جون ستيوارت مل » فهؤلاء
جميعاً يحاولون التجديد والتحليل لهذا المعنى أو ذلك . . . ولم يقل شيئاً
عن « كانت » الذي جاء الشطر الأعظم من فلسفته « نقداً » — أى تحليلاً —
للاشئ الذي تقوم عليه العلوم .

غير أن رجال المذهب الوضعي التحليلي المعاصر ، يتفردون بما عزم
حتى من أسلافهم الأقرين في القرن التاسع عشر — مثل « مل » و « ماخ »
و « كارل بيرسن » — إذ يتميزون بمحور فهم للمتناقضات من قائمة الكلام المقبول ،
فهم يحددون المتناقضات حذفاً تاماً على أساس تحليلاتهم المنطقية للعبارة اللغوية
ثم يتميزون كذلك بتفرقهم بين قضايا المنطق والرياضة من جهة وقضايا العلوم
الطبيعية من جهة أخرى ، على حين كان المحللون السابقون يفسرون هذه
بما يفسرون تلك ، كما فعل هيوم نفسه ، أو يفسرون تلك بما يفسرون هذه
كما فعل « مل » حين رد القضايا الرياضية إلى أصول جسيمة ، وفي كلتا
الحالين يكون إشكال ، في الحالة الأولى ينتهي الأمر بالتشكك في العلوم
الطبيعية مما ذأمت لا تتوصل إلى يقين الرياضي ، وفي الحالة الثانية ينتهي الأمر
بجعل قضايا الرياضة احتمالية لا يقينية .

فلئن كان التحليل شائعاً في الفلسفة منذ قديم ، إلا أن أصحاب التحليل
من المعاصرين قد تميزوا بما يبرزهم — دون سائر الأسلاف — من خصائص

(١) Pap, Arthur : Elements of Analytic Philosophy من ٧ من المقدمة
وأفكر كذلك After, A. : Language, Truth and Logic من الطبعة الأولى .

(و « مور » على رأس هؤلاء المعاصرين) وها نحن أولاء مُحدّثوك فيما يلي عن بعض طرائق التحليل التي يصططنها المعاصرون ، والتي تنتهى الى ما انتهوا اليه من نتائج ، وأهمها حذف الميتافيزيقا .

ليس المراد بالتحليل تعريفاً للالفاظ ، فالتعريف يكون للحدود كل على حدة ، أما التحليل فيكون لعبارة كاملة ، وفضل التحليل على التعريف هو أنه حينما يتعذر تعريف أحد ما تعريفها مباشراً ، نلجأ الى تحليل العبارة التي يرد فيها ذلك الحد المراد تعريفه ، فإذا ما استبدلت بالعبارة كلها عبارة أخرى تساويها معنى ، مع استغنائها عن الحد المراد تعريفه ، كنت بمثابة من قدّم تعريفاً لذلك الحد بطريق غير مباشر .

لكن ليس المراد بالتحليل أن تترجم عبارة الى عبارة أخرى مساوية لها في معناها — سواء كانت الترجمة الى نفس لغة العبارة الأولى أو الى لغة أخرى — بل لا بد أن يحىء العبارة الثانية التي هي تحليل للأولى أكثر إرثاقاً للعناصر التي تنطوي عليها العبارة الأولى ، بهذا لا يكون التحليل مجرد ترجمة عبارة الى عبارة تساويها ، بل يشترط — كما قلنا — أن يحىء العبارة الثانية مساوية للأولى في معناها ، ومضافاً الى ذلك زيادة في الوضوح وفي عرض عناصر المعنى ، لأنه لو كانت العبارة « ك » مجرد ترجمة للعبارة « ق » لا أكثر ، فإن « ق » تكون أيضاً ترجمة للعبارة « ك » ، أما ان كانت « ك » تحليلاً للعبارة « ق » فلا تكون « ق » تحليلاً للعبارة « ك » .

ونسوق لذلك مبدئياً مثلاً بسيطاً ساقه ، « مور » في — — — — —
أكون قد حللت عبارة « زيد شقيق عمرو » حين أبرز العناصر المضغوطة في كلمة « شقيق » ، فأقول : « إن زيدا وعمروا ذكران ، والوالدان اللذان أنسلا زيدا هما الأبوان اللذان أنسلا عمروا » — فهذا هنا اسمى العبارة الناية تحليلاً للأولى ، لكن ليست الأولى تحليلاً للثانية ولو كان الأمر مجرد وضع عبارة مكان أخرى تساويها معنى ، لكأنت الأولى تحليلاً للثانية بمقدار ما تكون الثانية تحليلاً للأولى ، فالعنصر الهام في عملية التحليل هو السير نحو الزيادة

في الموضوع بابرار العناصر الخبيثة في العبارة المراد تحليلها، ويختصر « الدكتور وزدم » عملية التحليل بالوصف الموجز الآتي :

إنك تحمل القضية « ق » لو وجدت عبارة أخرى « ق » تكشف عن مكنون « ق » أكثر من « ق » نفسها^(١).

فإن كنا قد جعلنا التحليل مهمة الفلسفة من وجهة نظر المحدثين، فكأنما أردنا أن نقول إن مهمة الفلسفة هي توضيح المعاني، يقول « شليك » نقلاً عن « وتجنشتين » : « إن موضوع الفلسفة هو توضيح الأفكار توضيحاً منطقياً »^(٢) ويقول « رامزي » : « واجب الفلسفة أن توضح وتحدد أفكاراً كانت قبل تحليلها غامضة مهوشة »^(٣) ، فالفيلسوف التحليلي كطبيب العيون الذي يضبط الرؤية المضطربة بأن يمكن العين من تركيز المرئي في بؤرة الابصار تركيزاً صحيحاً ، إنه لا يخلق أمام العين مرئياً جديداً ، لكنه يوضح ما هناك وكفى ، وهكذا قل في فيلسوف التحليل الذي يمكننا من إدراك العبارة المراد تحليلها إدراكاً أوفى وأكمل .

إننا لا نريد بالغموض الذي يزيله التحليل غموضاً يكون مصدره جهل السامع بمعنى هذه الكلمة أو تلك ، لأنه لو كان الأمر كذلك ، لقام القاموس بالمهمة كلها ، إنما نريد الغموض الناشئ من طبيعة اللغة نفسها في طريقة تركيبها للعبارات تركيباً يخفي بعض العناصر المكونة للمعنى .

خذ لذلك مثلاً : إنه من الصواب أن أقول إنه ما دام الفيل حيواناً فالفيل الأسود يكون حيواناً أسود ، لكنني أخطيء إذا قست على ذلك قولي : إنه ما دام الفيل حيواناً فالفيل الصغير يكون حيواناً صغيراً — ويتبين مصدر الخطأ حين نأخذ في تحليل العبارتين فنجد أنه على الرغم من التشابه بينهما في التركيب النحوي ، إلا أنهما يختلفان في التركيب المنطقي : فقولي « الفيل حيوان أسود » مؤلف من عبارتين . يمكن تحقيق كل منهما على حدة ،

(١) Wisdom, John : Moore's Technique (The philosophy of Moore ed. Schilpp)

س ٤٢٥

(٢) Schlick, M., The Future of philosophy

س ١٣٢

(٣) Ramsey, F. P., The Foundations of Mathematics

س ٢٦٣

كما يمكن اثبات واحدة ونفي الأخرى ، أو اثباتهما معاً ، أو نفيهما معاً ،
والعبارتان هما : (١) الفيل حيوان ، (٢) الفيل أسود ، فهاتان العبارتان
مستقلتان ، لا يتوقف صدق الواحدة أو كذبها على صدق الأخرى أو كذبها
إذ يجوز لى أن أقول — مثلاً — إن الفيل حيوان ولكنه ليس أسود ،
أو أن الفيل أسود ولكنه ليس حيواناً ، أو أقول أن الفيل لا هو حيوان
ولا هو أسود ، أو هو حيوان وأسود فى آن معاً .

لكن ما هكذا تتركب العبارة الثانية « الفيل حيوان صغير » ، إذ يتألف
بنائها من قضيتين أيضاً ، لكنهما مختلفتان نوعاً ، وهما : (١) الفيل حيوان .
(٢) الفيل أصغر من متوسط القبيلة ، وهذه القضية الثانية — كما ترى —
قضية علاقات وليست — مثل الأولى — قضية كمية ، أعنى أنها لا تصف
الفيل بصفة قائمة فيه ، بل تنسبه إلى أفراد أخرى من مجموعة معينة تنسب
تبعين علاقته بها ، والأفـلو خـلنا عبارة « الفيل حيوان صغير » إلى عبارتين
هما « الفيل حيوان » و « الفيل صغير » لجاءت العبارة الثانية منهما بغير معنى ،
إذ الصغر والكبر لا يكونان إلا بالنسبة شىء إلى شىء آخر فاما أن يساويه
أو يصغره عنه أو يكبره ، ولور تركنا العبارة مبهمة بغير تحديد ، على أساس
أننا ننسب الفيل إلى سائر الحيوان ، لما كان صواباً أن الفيل صغير بالنسبة
لسائر الحيوان ، وإن يكن صغيراً بالنسبة لسائر القبيلة .

وخذ هذا المثل السابق بعد تحليله ، وانتقل إلى أصحابنا المتأخرين
لترى كيف تتألف مشكلاتهم الكبرى من قصورهم عن أمثال هذا التحليل
المنطقي لعباراتهم ، فمثلاً مشكلة القيم الأخلاقية والجمالية هل هى ذاتية
أو موضوعية ، قد نشأت كلها من الظن بأن هاتين العبارتين متساويتان :
(١) هذا أصغر ، (٢) هذا خير .

فما دامت العبارتان تتشابهان فى التركيب النحوى ، فقد سبق إلى ظنهم
أنهما متساويتان فى التركيب المنطقي كذلك ، وإن كان الأمر كذلك ، ثم
إن كان اللون الأصفر شيئاً خارجياً يضاف إلى موضوعه فيكسبه صفة ما ،
وقد يزول عنه فتزول عن الموضوع صفته تلك ، إذن « فالخير » كذلك
(أو الجمال) شىء خارجى يضاف إلى موضوعه أو يزول عنه ، فيكسب

موضوعه صفة أو يفقد صفة ، وكما أن الانسان لا دخل له في أن يكون الشيء أصغر ، فكذلك لا دخل له في أن يكون الشيء خيراً أو جليلاً ، فهذا يتلقى صفة الأخير وصفة الجمال من الخارج كما يتلقى صفة الأصغر من

لكن الأمر كله — كما قلنا — مصدره قصور عن التحليل ، فلو جالنا العبارة الثانية « هذا خير » إلى عناصرها فقلنا « هذا الشيء بينه وبين علاقة هي إحداث اللذة » ظهر على الفور بأن العبارتين (١) هذا أصغر ، (٢) هذا خير ، وإن يكونا متشابهتين نحويّاً إلا أنهما مختلفتان في البناء المنطقي ، فالاولى قضية حملية تصف موضوعاً بصفة قائمة فيه ، والثانية قضية علاقات تبين العلاقة بين شيئين هما (١) الشيء المشار اليه ، (ب) أنا. (١)

ومثل آخر من المشكلات الميتافيزيقية كيف تنشأ عن خطأ منطقي في فهم العبارات اللغوية ، هذه التفرقة التي يجعلها الميتافيزيقيون بين « الوجود الفعلي » و « الوجود الضمني » (٢) ، إذ يقولون إن هنالك مرحلة بين الوجود والعدم هي مرحلة الوجود الضمني ، فليست القسمة ثنائية بين ما هو موجود وما هو غير موجود ، أو قل بين ما هو حقيقي وما هو غير حقيقي ، بل هنالك كائنات بين بين ، هي الكائنات التي ليس لها وجود فعلي ، لكننا نتحدث عنها ونصفها بصفات معينة ، فمثلاً « العنقاء » طائر غير موجود ، لكنني أقول عنه إنه طائر وإنه طويل العمر الخ ، فماذا أصف بهذه الصفات ؟ است أصف شيئاً موجوداً بين الأشياء ، إذ ليس للعنقاء وجود فيشار اليه ، يشار الى الصقر والذئب ، لكنني في الوقت نفسه يستحيل أن أصف بالعدم بصفات إيجابية فأقول انه طائر وإنه طويل العمر ، إذن فالعنقاء « وجود ضمني » فلا هو موجود فعلاً وتحققاً ، ولا هو معدوم .

لكن المشكلة المزعومة هنا مصدرها خلط في التحليل المنطقي للعبارات ، فلما نجد شها ظاهراً في البناء النحوي بين هاتين العبارتين :

(١) العنقاوات ليست موجودة .

(٢) الأنهار ليست مدحة .

(١) ليست هذه الأمثلة مأخوذة من « مور » ولا هي تمثل آراء دائماً ، فنحن هنا مبنون بطريقة في التحليل وحسب ، أما الأمثلة فقد اخترتها لخدم رأيي وهذا .

(٢) أنشد بأوجود الذي ترجمة لفظه Existence وبأوجود الضمني ترجمة Subsistence

ترانا نزعهم أنها شبهتان أيضاً في بناءهما المنطقي ، فنظن تبعاً لذلك أن كلتا العبارتين على السواء تنفيان صفة من موصوف — أو محولا عن موضوع لو استعملنا لغة المنطق — أما العبارة الأولى فتنتفي صفة الوجود عن العنقاوات ، وأما الثانية فتنتفي صفة الملحجية عن الأنهار ، ثم نظن أيضاً أن الموضوع في كلتا العبارتين يتألف من طائفة معينة من أفراد ، فموضوع العبارة الأولى هو طائفة العنقاوات ، وموضوع الثانية هو مجموعة الأنهار ، وطائفة العنقاوات تشترك كلها في صفة عدم الوجود ، كما أن مجموعة الأنهار تشترك كلها في صفة عدم ملحجية ماها .

لكن حلل العبارتين تحليلاً منطقياً ، نجد أنها مختلفتين اختلافاً شديداً من شأنه أن يزيل المشكلة المتأخرية التي نشأت حول « الوجود الضمني » .
 وأبدأ بتحليل العبارة الثانية : « الأنهار ليست ملحجة » ، هذه العبارة تنحل إلى مجموعة كبيرة من قضايا أولية ، تتخذ هذه الصورة الآتية :

س_١ نهر و س_١ ليس ملحجاً
 س_٢ نهر و س_٢ ليس ملحجاً
 س_٣ نهر و س_٣ ليس ملحجاً

س_٤ نهر و س_٤ ليس ملحجاً

ليس من الصديق أن تجتمع في فرد جزئي واحد هاتان الصفتان معاً .
 وما أن يكون الفرد الجزئي نهراً وأن يكون ملحجاً في آن معاً .

ثم انظر بعد ذلك في العبارة الأولى : « العنقاوات ليست موجودة » .
 فلن نجد عنقاء ، عنقاء ، عنقاء ... ، لأنك منذ بداية الشوط لن تجد أفراداً جزئية ؛ فلو كمل علمنا عن العالم كله ، ولو وضعنا هذا العلم الكامل في قاعة طويلة من قضايا ، كل قضية منها تثبت صفة لموصوف ، لما كان

في هذه القائمة قضية : « العنقاوات ليست موجودة » لأن العنقاوات ليست جزءاً من العالم .

فأساس الخطأ المنطقي هنا ، هو أننا عاملنا الفئة الفارغة من الأفراد معاملةنا للفئة ذات الأفراد ، هذا من جهة . ومن جهة أخرى أننا حسبنا أن العبارتين متشابهتان منطقياً من حيث أن الكلمة الأولى في كل منهما (« العنقاوات » و « الأنهار ») موضوع نفي عنه محولاً ، لكن الحقيقة هي أن « الأنهار » في العبارة الثانية محمول ، لأنني — كما رأينا — حين أفرد الأنهار فرداً فرداً وأقول سم نهر ، سم نهر الخ ، فأنا في كل حالة من هذه الحالات الأولية أصف شيئاً ما بأنه نهر ، ثم في النهاية أصف مجموعة ما بأنها أنهار ، وإذن فلفظة « أنهار » محمولة على موضوع ، وليست في ذاتها موضوعاً ، وأما في العبارة الأولى « العنقاوات ليست موجودة » فلفظ « العنقاوات » يتخذ وضع المحمول ، لكنه لا يفعل فعله ، إذ ليس هناك فرد واحد يحمل عليه .

فإذا جئت تسأل : علام أبحث حين أقول « العنقاوات ليست موجودة » ؟ أليس يتحتم أن يكون للعنقاوات « شبه وجود » حتى يتسنى لي الحديث عنها ؟ وما دامت العنقاوات لا وجود لها بين الموجودات الفعلية ، فننقل إيهما موجودات وجوداً ضمنيّاً . الخ ، أقول إنك إذا جئت تسأل هذا السؤال بعد التحليل الذي أسلفناه ، فسيكون جوابنا هو : إنك لا تتحدث شيئاً مشروطاً ، فالأصوات التي نطقت بها هي مجرد أصوات ، اتخذت « صورة » الكلام وليست من الكلام في شيء .

ومثل ثالث من المشكلات الميتافيزيقية التي لا تحتمل البقاء في أشعة التحليل المنطقي . هذه المشكلة المشهورة التي يثيرها أفلاطون في اجتماع الأضداد في الأشياء الجزئية ، مما يحفضها في سلم الوجود ، فما دام الشيء الواحد قد يكون كبيراً وصغيراً في آن واحد ، أو حاراً وبارداً في وقت واحد ، إذن فهو — عنده — موجود وغير موجود في وقت واحد ، وإذن فهو من الأشياء المتغيرة المعرضة للصيرورة ، وليس هو من الحقائق الثابتة الخالدة .

ولنضرب لذلك مثلاً هاتين العبارتين الآتيتين :

١ — هذه بطيخة صغيرة .

٢ — هذه البطيخة نفسها فاكهة كبيرة (بالنسبة الى البرغال مثلاً)
إذا فالبطيخة — بلغة أفلاطون — صغيرة وكبيرة معاً . . . الخ وإنا في الحق
لنعجب عجباً لا يتقضى من أمثال هذه المشكلات يثيرها الفلاسفة من لا شيء .
هل يحتاج الأمر هنا إلى إعجاز في التحليل حين نقول إن العبارة الأولى تنسب
البطيخة الى مجموعة من أفراد غير المجموعة التي تنسبها اليها العبارة الثانية ،
فلا يكون هنالك تناقض بين أن تكون البطيخة صغيرة بالنسبة الى أفراد
المجموعة الأولى (وهي مجموعة البطيخ) وكبيرة بالنسبة الى أفراد المجموعة
الثانية (وهي مجموعة الأصناف الأخرى من الفاكهة كالبرتقال) ؟

يقول بيرتراند رسل في هذه المشكلة الأفلاطونية ما يأتي : « انني لأظن
أن الاعتراضات المنطقية التي يثيرها أفلاطون ضد وجودية الأشياء الجزئية
وجوداً حقيقياً ، تثبت أمام النقد ، فهو يقول مثلاً إن ما هو جميل هو أيضاً
قيح من بعض نواحيه ، وما هو ضعيف هو كذلك نصيف وهكذا ، لكننا
حين نصف أثراً فنياً بأنه جميل من بعض نواحيه قبيح من بعضها
الأخر ، فإننا نستطيع دائماً بواسطة التحليل (على الأقل نظرياً) أن نقول :
« إن هذا الجزء أو هذه الناحية من الأثر جميلة ، بينما ذلك الجزء أو تلك
الناحية منه قبيحة » ، وأما عن « الضعف » و « النصف » فهذان حدان
متضايقان ، وليس هنالك تناقض في الحقيقة الواقعة وهي أن ٢ ضعف ١
ونصف ٤ ، أن أفلاطون ما ينفك يثير حول نفسه المشكلات من سوء فهمه
للحدود المتضايقة ، فهو يظن أنه مادامت (أ) أكبر من (ب) وأقل من (ج) ،
إذا تكون (أ) كبيرة وصغيرة في آن معاً ، وهو الأمر الذي يدوله متناقضاً ،
وأمثال هذه المشكلات نسلكها في عداد الأمراض الطفلية التي أعميت بها
الفلسفة » (١)

قدمنا فبا سبى أمثلة للتجليل المنطقى كيف يذهب باقتلاع المشكلات الميتافيزيقية اقتلاعاً من جذورها ، وذلك حين تكون تلك المشكلات قائمة على خطأ منطقى فى تمثيل العبارات وفهمها .

لمكن التجليل المنطقى وحده لا يكتفى للتخلص من سائر المشكلات التى ما برحت تشغل الميتافيزيقيين ، فيجىء التجليل الفلسفى ليجمىز على البقية الباقية ؛ فهناك فرق بين نوعين من التجليل : المنطقى من ناحية والفلسفى من ناحية أخرى . وتمهداً لآبراز الفرق بين هذين النوعين من التجليل ، نقول إن ألفاظ اللغة نوعان : أسماء وعلاقات ، فأما الأسماء فهى الألفاظ التى تسمى بها الأشياء ، فهذا قلم وهذا كتاب وهذه شجرة ، وإذا فالألفاظ الثلاثة « قلم » و « كتاب » و « شجرة » أسماء لأشياء ، وأما العلاقات فالألفاظ لا تسمى شيئاً فى عالم « الأشياء » وإنما تربط الأجزاء فى بناء واحد ، دون أن تصيف إلى تلك الأجزاء جزءاً جديداً ، فحين أقول : « إن الكتاب بين المحبرة والمصباح » ، لا يكون فى عالم الأشياء الثلاثة : « كتاب » و « محبرة » و « مصباح » أما كلمة « بين » وكلمة « و » فلا تسميان شيئاً ، وكل عملهما هو أن تربطاً الأجزاء الثلاثة الأخرى فى بناء واحد لغوى ، حتى تبنى العبارة المرتبطة الأجزاء صورة تعكس الواقعة الخارجية « بأشياءها » و « علاقاتها » .

ومهمة المنطق الرئيسية هى البحث فى هذه الألفاظ التى لا تسمى « شيئاً » مثل « كل » ، « بعض » ، « إما ... أو » ، « إذا ... إذن » الخ ، لأنه حين يبحث فى هذه الألفاظ « العلاقة » فإما يبحث فى التركيبية الصورية للعبارة ، بغض النظر عن « المادة » التى تملأ ذلك الاطار الصورى ، فإذا تناولت هذا التركيب الصورى بالتجليل لأخرج ما يحويه من علاقات بين أجزائه ، كان التجليل منطقياً .

أما إذا تناولت أسماء « الأشياء » بالتجديد والتجليل ، فليس ذلك « منطقاً » إنما هو تحليل « فلسفى » ، فإذا حللت — مثلاً — فكرة العدد ، أو فكرة المكان أو الزمان أو المادة أو الدولة وما شابه ذلك ، فلا أكون عندئذ فى مجال

البحث المنطقي لأن المنطق صوري بحث ، بل أكون في مجال بحث آخر ، هو الذى نسميه بالتحليل الفلسفى ، ماذا الأمر لا يزال متعلقاً بالألفاظ والعبارات (لأنه لو جاوز ذلك إلى وصف الأشياء الخارجية نفسها وتحليلها إلى عناصرها تحليلًا مباشرًا ، كان ذلك علمًا طبيعيًا ، فلا هو تحليل منطقي ولا هو تحليل فلسفى) .

نقول إن التحليل المنطقي وحده لا يكفي للقضاء على الميتافيزيقا ، لأنه يقوم بجانب واحد ، وهو بيان أن العبارات الميتافيزيقية تتكشف عن خطأ في فهم قائمها للبناء اللغوى وما ينطوى عليه من روابط وعلاقات ، فيجىء التحليل الفلسفى ليجز على البقية الباقية ، إذ يتناول المدركات الفلسفية نفسها بالتحليل ، مثل « القيم » و « حرية الإرادة » و « وجود العالم الخارجى » و « شخصية الدولة » وما إلى ذلك ، والمشكلة التى عنى بها « مور » بصفة خاصة هى مشكلة « وجود العالم الخارجى » (١) .

فى التحليل الفلسفى نهدف إلى التقليل من الألفاظ الاصطلاحية ، ولما كانت اللفظة الاصطلاحية الواحدة كثيراً ما تنتج إلى عبارة طويلة من الألفاظ الأخرى المألوفة فى الحياة اليومية ، كان التحليل فى الكثرة الغالبة من الحالات ، ينتقل من جملة أقل إلى جملة أكثر فى عدد الكلمات ، وبهذا وحده يمكن اخراج العناصر التى كانت منطوية فى جوف الجملة الأصلية ، فمثلاً لتحليل عبارة « انسان كاذب » نقول : « يكون الإنسان كاذباً إذا قال خيراً على سبيل الإثبات ، ليحمل السامع على الحكم بأنه — المتكلم — يعتقد فى صدق الخبر ، مع أنه فى الحقيقة لا يعتقد فى صدقه » .

ونحب هنا أن ننبه إلى نقطة هامة ، وهى أن القارئ لعبارة ما ، قد لا يعلم للوهلة الأولى كم هو يجهل من عناصر معناها ، حتى إذا ما فصلت له تلك العناصر ، لم يعرف جديداً ، بل اتضح له فى جلاء ما كان فى إدراكه الأول مشوباً بالغموض ، وإذا أردت مثلاً لذلك فأنظر إلى هذه العبارة

Moore, G. E. : Proof of an External World, (Proceedings of the British Academy, (١)
Vol. XXV, 1939, pp. 273-300)

البيسطة : « زهرة اللعب مكعبة » ، هل برزت أمامك كل العناصر المحنوة في المعنى ؟ إذا أجبت بالإيجاب فأعود إلى سؤالك : كم حافة لزهرة اللعب ؟ إننى لأدري بماذا ستجيب لنفسك عن هذا السؤال ، لكننى أرجح أن الإجابة الصحيحة وهى أن للمكعب اثنتى عشرة حافة لن تسرع إلى المنول أمام ذهنك ، وإذا كان أمرك هكذا ، إذا فلم تكن فكرة تكعيب زهرة اللعب واضحة كلئى انوضح كما قد ظننت^(١) .

ونسوق لك مثلاً آخر للتحليل الفلسفى ، نحاول فيه أن نجىء بياناً للطريقة التى يهدم بها التحليل الفلسفى مدركات الميتافيزيقا :

« تركيا حاربت اليونان » ، انظر الى هذه العبارة تجدها فى ظاهرها شديدة الشبه بعبارة مثل « زيد قاتل عمراً » ، فى كلتا العبارتين ترى طرفين مرتبطين بعلاقة ما ، الطرفان فى العبارة الأولى هما « تركيا » و « اليونان » والعلاقة التى تربطهما هى « الحرب » ، والطرفان فى العبارة الثانية هما « زيد » و « عمرو » والعلاقة التى تربطهما هى « القتال » .

لكن ابدأ فى عملية التحليل ، تر الفرق واضحة ، وتعلم كيف يقع كثير من الأخطاء التى يظلفون عليها اسم ميتافيزيقا ، قواضح فى العبارة الأولى أن « تركيا » باعتبارها قطعة من الأرض لم تكن هى التى حاربت « اليونان » باعتبارها قطعة من الأرض ، وإنما المقصود من كلمتى « تركيا » و « اليونان » مجموعتان من الناس ، مجموعة هنا ومجموعة هناك ، بل المقصود — بعبارة أدق — جيشان يتألف كل منهما من أفراد معروفين ، كانت المعلومات الفردية عن كل منهم مثبتة فى قوائم معينة ، ولو أردنا وصفا واقعيا كاملا للحوادث التى نطلق عليها عبارة « تركيا حاربت اليونان » لجعلنا نذكر الأفراد الذين كان يتألف منهم الجيشان فردا فردا ، لنقول ماذا صنع كل فرد من هؤلاء وأولئك قولا تفصيليا يذكر أعمال الفرد الواحد عملا عملا ، ويذكر لكل عمل ظروفه الزمانية والمكانية ، بحيث يصبح لدينا فى النهاية قائمة طويلة من قضايا أولية ،

Langford, C. H. : Moore's Nation of Analysis (The philosophy of Moore, ed. (1)

Schilpp).

صورة كل منها هي : الفرد : س « التركي قام بالعمل » ص « بالنسبة
اليوناني » م ، وهكذا .

فإن كان مثل هذا التحليل مستحيلا من الوجهة العملية ، فقل ما يهدينا
إليه هو ألا نخطئ فنظن أن « تركيا » و « اليونان » كلمتان تطلقان على
حقيقتين ، كل حقيقة منهما قائمة بذاتها ، كما هي الحال في قولنا « زيد قاتل
عمراً » ، فليست « تركيا » اسماً على مسمى بمثل ما يكون « زيد »
اسماً على مسمى ، وكذلك ليست « اليونان » اسماً على مسمى كما يكون
« عمرو » اسماً على مسمى ، ليس هنالك كائن قائم بذاته يشار إليه في لحظة
معينة ومكان معين ، ويقال هذه هي « تركيا » أو هذه هي « اليونان » ،
وإذا عرفنا ذلك ، أدركنا أن ما نسميه بلفظة « تركيا » أو بلفظة « اليونان »
هو في الحقيقة تركيبة ذهنية ليس لها ما يطابقها في عالم الأشياء الخارجية ،
في عالم الأشياء الخارجية هذا وهذا وذلك من الأفراد الذين يسكنون قطعة
معينة من الأرض ، فأبني أنا من هذه المفردات بناء خيالياً ذهنياً وأسميه
« تركيا » — مثلاً — تسهيلاً للتفاهم .

بهذا نتخلص من الوهم الميتافيزيقي الذي قد يقع فيه الفلاسفة السياسيون
حين يفرضون أن « الشعب » له كيان وجود قائم بذاته على نحو ما يكون لزيد
أو لعمر من الأفراد كيان وجود ، ومصدر الخطأ أن هنالك « أسماء »
نحسبوا أن لكل اسم مسماه ، والحقيقة أن هذه الأسماء لا تشير إلى مسميات
خارجية ، ولا تعدو أن تكون رموزاً للتفاهم السريع .

وأمثال هؤلاء الفلاسفة الميتافيزيقيين ، حين يظنون حولهم فلا يجدون
« دولة » أو « شعباً » بين الموجودات الفردية التي تقوم وتقع وتلك كل
وتنام وتمرض وتلبس الثياب ، تراهم يعمدون في الوهم فيفرضون بأن
« الدولة » — مثلاً — كائن من طبقة أعلى من طبقة الكائنات الفردية ،
وكثيراً ما يخلصون من هذا التفكير إلى نتيجة أو نتائج ، لها كل الخطر
على حياة الأفراد ، كأن يقولوا — مثلاً — إن الدولة أعلى من الفرد
في سلم الوجود ، وإذن فليس للفرد حق مناهضة أو الثورة عليها ، فإذا
ما تناول فيلسوف التحليل هذه الميتافيزيقا بمبضعه ، وجدها قائمة على غلطة

منطقية في فهم العبارات وتحليلها لا أكثر ولا أقل ، والغلظة هي الظن بأن العبارة التي ترد فيها كلمة « دولة » أو « أمة » أو « شعب » أو ما هو شبيه بذلك ، هي كالعبارات التي تتحدث عن فرد من الأفراد ، فإذا فككتنا كل عبارة فيها لفظة « دولة » — مثلا — الى قائمة طويلة من العبارات الأولية التي تتحدث كل منها عن فرد واحد في حالة واحدة من حالاته الكثيرة ، تبخرت هذه الأشباح الوهمية وزالت من الوجود ، وزالت بالتالى الميتافيزيقا القائمة على أساسها .

وأهم مشكلة عاجلها « مور » بهذه الطريقة التحليلية ، هي مشكلة العالم الخارجى ، إذ ترى أصحاب التفكير الميتافيزيقى بقضاء لون : هل العالم الخارجى موجود حقيقة ؟ وإن كان موجودا فهل هو واحد أم كثير ؟ أتدرى كيف أقام « مور » البرهان على هذه المشكلة المزعومة .. ؟ أقامه هكذا :

« أستطيع الآن أن أقوم البرهان — مثلا — على أن يدين بشريتين موجودتان ، كيف ؟ بأن أرفع كلتا يديّ ، قائلا — وأنا أشير بإشارة خاصة بيدى اليمنى : « هذه يد واحدة » ، ثم أضيف إلى ذلك قولى — وأنا أشير بإشارة خاصة بيدى اليسرى — « وهذه يد أخرى ... » ^(١) .

هذا فى رأى « مور » برهان كاف على أن العالم الخارجى موجود أو على أنه متكثر ، وهو برهان لأن المقدمات فيه غير النتيجة (المقدمتان هما : (١) هذه يد ، (٢) وهذه أخرى — والنتيجة هنالك يدان موجودتان — وقد اعتبر النتيجة مختلفتين عن المقدمتين ، لأنها قد تكون فى ذاتها صوابا مع خطأ المقدمتين ، إذ تستطيع — مثلا — أن ترفع قلما وتقول هذه يد ، ثم ترفع كتابا وتقول : وهذه يد أخرى ، ثم تستنتج النتيجة : إذن هنالك يدان موجودتان ، فتكون النتيجة صوابا والمقدمتان خطأ ، وعلى ذلك فتقول هذه يد وتلك أخرى زعم يختلف عن الزعم المثبت فى النتيجة وهو : هنالك يدان

موجودتان) ، أقول إن هذا في رأى « مور » برهان كافى على وجود العالم الخارجى ، وعلى أن هذا العالم كثير ، لأنه مؤلف من مقدمتين ونتيجة ، ولأن المقدمتين ثابت صدقهما على أساس « الفهم المشترك » ، وإن تكون النتيجة على الأخرى صواباً — لكن النتيجة تثبت وجود أكثر من يد واحدة ، إذن هنالك — على الأقل — شيان ، هما هاتان اليدان .

لقد توهم الميتافيزيقيون وجود المشكلة ، لأنهم — كما يبدو — حين تسألوا : هل العالم الخارجى موجود ؟ حسبوا أن هاتين اليدين البشريتين اللتين أعلم بوجودهما علماً — يثور على « الفهم المشترك » لو أنكرت صحته — حسبوا أن هاتين اليدين البشريتين ليستا من الضخامة والفخامة بحيث تكفيان أن تكونا عالماً خارجياً ، حسبوا أن العالم الخارجى كلمة مجيدة عظيمة غير هذه الأشياء الجزئية البسيرة التى أعلم بوجودها ، لكن فيلسوف التحليل يفك بمشرطه هذه العقدة إلى خيوطها ، فإذا هى أيسر جداً مما توهم الميتافيزيقيون .

هكذا جعل « مور » مهمة الفلسفة تحليل العبارات تحليلاً منطقياً وتحليلاً فلسفياً ، توضيحاً لمعناها ، حتى يزول الأرض التى تستند عليها الفلسفة التأملية ، لأن هذه الفلسفة — كما قد أظهر التحليل — قائمة كلها على أغلاط منطقية فى فهم العبارات اللغوية — أقول إن التحليل هو المهمة الرئيسية التى جعلها « مور » شغل الفلسفة وشاغل القائمين بها ، فشق بذلك طريقاً أمام مدرسة فكرية جديدة ، هى التى تستطيع أن تسميها بالمدرسة الفلسفية المعاصرة .

البيئة التي نشأ فيها الشعر الجاهلي

وتياراته الكبرى

للككتور نجيب محمد البرهيني

(١)

صورة موهومة شائعة عن حياة العرب قبل الإسلام

الفن الجاهلي القديم هو حجر الأساس في بناء الشعر العربي كله ، وعلى خطوطه سار الشعر العربي بعد ذلك ، وقام هذا الهيكل الضخم الذي تركزت فيه مجهودات العصور التالية ، وانبسطت فيه مشاعرهم .

وفي آداب كل أمة يجد الباحث أمامه ميادين مهيأة ، موطأة من التاريخ والاجتماع والفن ، درست كلها لتكون خدماً لبحثه ، ولكننا في الأدب العربي الجاهلي خاصة نجدنا لسوء الحظ بازاء نقص فادح جداً في تلك النواحي التي لا يتم الحديث على الأدب دونها .

فالباحث إما مقصر إن هو اعتمد على هذه الأحكام المبصرة المختصرة ، المنتثرة ، على صورة تاريخ للقوم في جاهليتهم ، وليست من ذلك في شيء ، وإما باعث عزمه على استكمال أبحاثه بأبحاث أخرى تمتد إلى هذه الآفاق ، يلقي بها الضوء على تلك الزوايا المظلمة المدلّعة الظلمة في الدراسات الأدبية .

ولست أزعم أنني سأفتح في مطلع هذا البحث فتوحاً في التاريخ والاجتماع ولكنني أرجو أن أكشف عن بعض الحقائق التي تذهب بشيء من الغموض المحيط بالشعر الجاهلي . هذا الغموض الذي يكشف ويكتف إذا نحن نظرنا في اتجاهات الشعر وانشعاباته ، وتياراته فوجدناها لا تنبش مع تلك المفاهيم القديمة لما وقر بالنفس عن الحياة العربية في العصر السابق للإسلام :

فقد غرّب الناس على وهم عجيب ، وتصوّر أعجب منه للحياة السابقة للإسلام . فعندهم أن العرب قد جاءهم الإسلام ، وهم يعيشون عيش الجماعة البدائية ، التي نبرأ حياتها من النظام ، فهم في فرقة أبداً ، وفي حروب لا تنقطع . وليست حربهم بالحرب المشهورة في سبيل غاية سامية ، وإنما هي غارات قبلية يشنها قويعهم على ضعيفهم ، وتقوم فيها القبيلة للقبيلة ، والطائفة للطائفة في جماعة لا تربط فيها بين الناس إلا تلك الروابط الساذجة من القرابة أو النسب ، التي تقوم بين أعضاء الأسرة ، وأن هذه الروابط هي التي تنتهى عندها كل العلاقات ، وتتكيف على مقتضاها الفضائل والأخلاق .

وأول ما أحب أن أقوله هو أن هذه الصورة ليست بصحيحة ، وأن هذا الوهم خاطيء . فالعرب يوم جاءهم الإسلام لم تكن تنزل من حياتهم تلك المنزلة الجسيمة هذه الدواعي التافهة . والعرب لم يكونوا يومئذ جماعة بدائية ، يعيش أهلها عيش السائمة ، لا تحكهم فيما بينهم إلا تلك العلاقات التي لا تسود الجماعات إلا في الطور الباكر من تاريخها .

وإنك ليسقط عندك هذا الوهم إذا أنت نظرت فوجدت أن هذه الأمة التي تصور لنا هذا التصوير هي نفسها التي تتحدث لغة تستطيع وأنت مطمئن تمام الاطمئنان أن تضمها في مقدمة اللغات القديمة والحديثة كلها سلامة واكتئالا ، وجمالا ، ووفاء ، وحيوية ^(١) .

فهذه اللغة موزونة ، يعتمد اللفظ الواحد من ألفاظها على بذية موسيقية سليمة قل أن تناظرها فيها ألفاظ لغة أخرى . ثم إن حركة اللغة الذاتية الداخلية المتمثلة في طواعية مفرداتها طواعية تدرج بها تحت قوانين صوتية مطردة ، وتنطوي بها تحت قياسات منتظمة ، تتمشى مع مقاصد التعبير ، وتجارب اتجاهات المعنى ، دالة كلها على تقدم التكوين .

وما كذلك تكون لغات الأمم إذا كانت عند بداية تكونها الاجتماعي ، وعلى عتبة النضج العقلي والفكري . وإنما تكون عند هذه المرتبة لغة قوم

(١) وإن أفريدجو ليوم لبروءه ذلك الاكتناك حتى يقول « إن الآرامية ليست إلا لسانا ضربه الفكر إن هو نودى بالربية » بل إن العبرية القديمة ، في أحسن حالاتها لا تقوم هذه اللغة العربية » (The Legacy of Islam Preface PVI) .

بعد أن تدور في آفاق واسعة من التعبير عن الحاجات والمشاعر ، وتمتد إلى أعماق بعيدة من التحضر النفسى لا يمكن أن تنهياً لأمة من الأمم إذا كانت عند مطالع التكون الاجتماعى والقوى .

وإذا جاز لنا أن نقدر أعمار الأشجار عن طريق ظواهر مادية تبدو على جذوعها وسيقانها ، ومن حالة أوراقها ، فما أقرب هذا النحو من التقدير لعمر هذه اللغة أن يتحقق لنا ، ولو على نحو من التقريب ، إذا نحن نظرنا إلى اللغة العربية على ضوء هذا التقدم التكوينى ، والاكتئال البنائى لها .

فاللغة العربية لا يمكن أن تكون لغة قوم كانت تلك حالهم قبل الاسلام مباشرة . ولو صح أنهم كانوا كذلك ، وأنهم كانوا قد ورثوا هذه اللغة عن أجيال منهم سبقت كانت على قدر من التحضر والمدينة لم يكونوا هم عليه ، لو صح ذلك لانحدرت هذه اللغة فى أيديهم فى خلال المائتى السنة السابقة للإسلام انحداراً يردها عن تقدمها إلى ما يشبه تأخرهم ويناسبه . لأن الأمم لا تستبقى من لغاتها ما تعجز عقولها عن أن تتناسب مع سموه ، ولا أن تحتفظ منه بما لا تمس إليه حاجتها .

وهذه الأمة نفسها هى الأمة التى نشأ فيها الاسلام . والاسلام بوصفه نظاماً تشريعياً يراد به إلى تنظيم الجماعة ، تجرى أحكامه على حال لا يمكن معها أن يقال عنه : إنه نزل لتنظيم جماعة بدائية جياتها على تلك الصورة التى أطال المؤرخون والقصاصون الحديث عنها . فالجماعة البشرية لا يمكن أن تنتقل طرفة من حالة الفوضى ، وعدم الاستقرار ، والتفرق الذى يمت إلى شريعة الغابة ، إلى حالة من النظام المثالى الذى لا يكاد يتصل به مثال . وقد تصور هذه النقلة وصية أبى بكر رضى الله عنه لجند أسامة بن زيد فى خروجهم إلى الشام بعد موت رسول الله . فأنها تصور قوانين حريهم ، وقوانين عهدهم ، ومقدار ما انتهوا إليه من سمو فى إنسانية معاملتهم ، ومن فهم للخلق العام . يقول أبوبكر : « لا تخونوا ، ولا تغدروا ، ولا تغلوا ، ولا تمثلوا ، ولا تقتلوا طفلاً ، ولا شيخاً كبيراً ، ولا امرأة ، ولا تسقروا نخلًا وتمرقوه ، ولا تقطعوا شجرة مثمرة ، ولا تذبحوا شاة ولا بقرة ولا بعيراً .

وسوف همرون بأقوام قد فرغوا أنفسهم في الصوامع فدعوهم وما فرغوا أنفسهم له . وسوف تقدمون على قوم قد فخصوا أوساط رءوسهم وتركوا حولها مثل العصائب فأخفقوهم بالسيف خنقاً . اندفعوا باسم الله » (١١) .

وقد فعلوا ما أمرهم به أبو بكر ، لم يخرج منهم عن ذلك خارج ، على ضخامة العدد ، ومزالى الامتحان . هذا التقدر من الحضارة النفسية لا يمكن إلا أن يكون في القوم عريقاً وليس يمكن أن تنتقل إليه أمة بمجرد تغييرها دينها ، فالحضارة عبء يتناسب دائماً مع قدرة الأمة الناهضة به ، ومع عددها . والقدرة والعدد في هذا متلازمان لا يفترقان . فالأمة قد يزيد عددها وتؤخر قدراتها فلا تستطيع النهوض بعبء حضارة من الحضارات ، وقد تزيد قدراتها ويقل عددها فيتأثر بذلك قدر سيرها بنوع عينه من أنواع الحضارة .

والإسلام أول نظام تشريعى ربط بين الدين والدنيا ، وجعل من ضمير الإنسان رقيباً مسلطاً على أعماله ، وأقام لله تمنالاً حياً في قلب كل رجل ، فأحال الدين إلى قوة إيجابية عاملة في الحياة .

والإسلام أول تشريع جعل المساواة الكاملة بين الناس في الحقوق نظاماً ، وفرض هذا النظام واجبا على الدولة وعلى الأمة :

والإسلام أول نظام جعل من حق المحكوم اختيار الحاكم ، وقيد الحاكم ، وأطلق يد الجماعة في التصرف بحكامها باعتراف الحاكم نفسه ، وخطبة أبي بكر بعد البيعة مشهورة « أيها الناس قد وليت عليكم ولست بخيركم ، فإن أحسنت فأعينوني ، وإن أسأت فقوموني . . . الضعيف فيكم قوي عندي حتى آخذ الحق له ، والقوي فيكم ضعيف عندي حتى آخذ الحق منه . . . أطيعوني ما أطعت الله ورسوله فإذا عصيت الله ورسوله فلا طاعة لي عليكم » (١٢) .

والإسلام أول تشريع انتهى إلى جعل سلامة الفرد من أى لون ومن أى جنس — مادام قد اعتنق الدين أو دخل في الذمة — أساس تكوين الجماعة . وإقامته الفرد من غيره مقام المساواة المطردة ، ووضع موضع اللبنة

(١١) (الكامل لابن الأثير ج ٢ ص ١٦٢ ، ط الانزيرية) .

(١٢) (ابن الأثير ج ٢ ص ١٦٠) .

المتيزة في بناء الجماعة أمران يكشفان عن إحساس فذ بالكرامة الانسانية
لسنا نعرف له نظيراً في تاريخ الأمم التي سبقت العرب إلى قيادة الحضارات .

ثم إن الاسلام مع هذا الإدراك الواضح لقيمة الفرد لم يغفل
حق « الجماعة » ولم ينس كيان « الأمة » .

« والأمة » في الاسلام ليست بمعناها الضيق الحديث وحدة جغرافية ،
أو جنسية ، وإنما هي وحدة حضارية كبرى تطوى كل جماعة تعتنق
الاسلام فهي في امتداد أبداً ما امتد الدين واستبحر سلطانه . وهذا الدين
لم ينزل لجنس بعينه ، ولم يعث به نبيه إلى بيئة محدودة ، وإنما أنزل
للناس كافة ، وجعل الجهاد فيه فريضة على من اعتنقه ، ومعنى ذلك أنه يرمي
إلى تكوين وحدة إنسانية عامة ، تتحقق فيها تلك المثل الحضارية التي رسمها
لبنيها جميعاً . وهو إحساس جديد بجماعة إنسانية تهضم الأجناس والألوان ،
لم يسبق إليه قبل الاسلام دين ، ولم تبلغ مداه حضارة ، وهو أمانة يفرضها
الدين على معتنقيه يؤدونها للانسانية بشئ يدفعونه من دماهم وحياتهم .

وقد تدعو التحلة أو الهوي أو الرأي إلى الاختلاف في تقويم الوسائل
التي اصطنعت لتحقيق هذه المثل عملياً في الحياة ، ولكن الاختلاف في تقويم
الغاية هنا عسف وجور . والاختلاف حول التطبيق لا يمكن أن يمتد
إلى غير القول بأن بلوغ الانسانية إلى هذه المرحلة نمو في تكوينها الجماعي
والعقلي ، وأن الأمة التي طمحت إليه أمة قد اتسعت آفاق تفكيرها اتساعاً ينمي
عن غير هذا المفهوم الضيق لحياتها في فترة سبقت هذا العهد من تاريخها
وأدت إليه .

ومن سوء الحظ أن هذه النظرة لم تجر على تاريخ العرب الجاهليين وحدهم ،
وعلى كل ما يمكن أن يمت إلى حضارتهم بسبب ، ولكنها جاوزت ذلك كله
إلى الجور على تشخيص طبيعة الجنس السامي كله ، إذ العربي هو الممثل الأول
لهذا الجنس . فيقول ريتان :

« فالسامي لا يعرف من الواجبات إلا واجباته نحو نفسه . فطلبه الثأر ،
وسعيه إلى كل ما يمكن أن يعده حقاً لنفسه ، يقع في عينيه موقع الالتزام .

أما أن تطلب إليه الوفاء بوعده ، والعدل في أمر لا يعنيه أو يخصه ، فانك تطلب بذلك إليه المستحيل » (١) .

والواقع أن هذه النظرة تتجافى مع هذا الالتزام الذي وضعته الدعوة الإسلامية في عتق المسلم بالنسبة للإنسانية كلها ، وتتنافى مع اتساع الأفق الذي يكشف عنه ما رمت إليه الدعوة الإسلامية من لم شعث الإنسانية الموزعة تحت ظل نظام عام واحد .

ولو رجع رينان إلى نفسه ، وإلى بعض ما قرأ عن العرب في جاهليتهم لوجد فيها قرأ عن توادد البطولة الخلقية في الجاهلية ما لا يدع مجالاً لتصور هذا العزى الأناني مثلاً لكل عزى ، ثم لكل ساقى .

فقصة « كعب بن مامة الأيادي الذي أثر بنصيبه من الماء رفيقه الثرى فبات عطشاً فضرب به للثل في الجود » (٢) .

وأقدم من ذلك ما نقله أخبارهم من أن قوم هود لما أهلهم الله كان منهم جماعة يستسقون لهم بمكة ومن بينهم قيل بن عذر فلما دعا قيل له : اختر لنفسك فقال : « اختار أن يصيبني ما أصاب قومي . فقيل له : هلاك . فقال لا أبالي ، لأحاجة لي في البقاء بعد قومي . فأصابه الذي أصاب عاداً من العذاب فهلك » (٣) .

ولست أعرض لهذه القصص باعتبارها حقائق ، ولكن باعتبارها مصورة لمثل خلقية في الجماعة تحرص عليها ، وتجسم عن طريقها خلائقها ، حتى تستبقها رمزاً على الزمن داعياً إليها .

وقصص الوفاء التي لا تعد في الجاهلية وما أثر عن الجود في العرب ، وحق الضيف ، وحق الجوار ، وغير أولئك تشهد بأن رينان لم يكن ينظر إلى الوقائع قدر ما كان يستجيب لعصبية خاصة يراها منها العلم .

(Histoire Générale et Système Comparé des Langues Sémitiques, première partie, p. 15)

(١) (الشمر والشمراء لابن قتيبة ، ترجمة أبي دؤاد الأيادي) .

(٢) عرائس المجالس لابن إسحق التتلي للثرف سنة ٤٢٧ هـ .

ولعل تلك النظرة الجريئة على الجاهلية ، التي خيل لقوم أنهم سيرفعون
بها من قدر الإسلام فأساءوا ، كانت سبباً من الأسباب التي سهلت على رينان
ترك الأخبار المتناقضة عن العرب قبل الاسلام ، والاعتماد على تصوير خاطئ
لها لم ينقله عن واقعها المباشرة .

ولقد أثر عن العرب أنهم كانوا قروماً يعيشون على الرعى ، وينتقلون انتجاعاً
للكلا ، فهم رعاة قبل كل شيء . وترك هذا المفهوم لقوام الحياة العربية قبل
الاسلام ظلالاً ممتدة طويلاً على تفسير كل شيء يمت إلى الحياة العربية بسبب .
وهو زعم خاطئ . إذ ترك له الاستبداد بأنهم امنوا كل شيء عن الحياة
العربية . إذ أن الرعى لم يكن العمل الأساسي ، ولا المورد الأول لحياة
سكان الجزيرة العربية قبل الاسلام ، وإنما كان عملاً جانبياً ضئيلاً جداً
بالمقاييس إلى مصدر الثروة العربية التي قامت عليها الحياة الجاهلية كلها ، وحضارة
العرب التي سبقت الاسلام في الأزمنة السحيقة والقرية . وذلك المورد
هو « التجارة » .

ولكني نذكر ذلك يجب ان نعرف قدر ما كانت تقع به جزيرة العرب
من حياة العالم القديم كله ، وما أفادته من ذلك ، والثر الذي أصابها به .

(٢)

منزلة الجزيرة العربية في العالم القديم

كان العرب أمة وسطاً في عالم مترامي الأطراف . فهم على أبواب العالم
القديم كله ، يقعون إلى الجنوب الغربي من آسيا ، فيشرقون من حيث تقع
بلادهم على المعبرين الأكبرين إلى أوروبا في البر والبحر ، وهم من إفريقيا
مشرقون كذلك على المعبرين الأكبرين إليها في البر عن طريق برزخ السويس ،
وفي البحر عن طريق البحر الأحمر بطوله كله . يستطيعون الاتصال
عن هذين الطريقين بالحبشة ، والصومال ، والسودان ، ومصر . ويمكن لهم
هذان الطريقان أيضاً من التغلغل في قلب إفريقيا ، حتى في عبور موزمبيق
في القدم . وأما آسيا فقد كان لهم إليها طريقان : طريق البر الأعظم المسار

بقلب الفارة والمخترق لها حتى الصين ، وطريق المحيط الجنوبي ، وقد روضوه
وذلولوه حتى استقاد لهم . فكانت سفنهم تخترقه ، على أهواله ، إلى الهند ،
وجزر الهند الشرقية ، وتوغل فيه حتى الصين .

وكانت جزيرتهم قد جمعت بين لونين من ألوان الحياة متضادين تضاد
الأطراف . فمن صحارى جرداء قاحلة ، تجف فيها الدماء رهبة ، وتطير فيها
النفوس هلعاً ، إلى أودية خصيبة تجري الحياة في عروقها خضراء ريانة ،
وترف أشجارها بظلالها الرطبية ، وثمارها الحلوة ، ومن جبال ربداء غبراء
تكاد تذوب صخورها الصم بين وهج الشمس تتكالب عليها الصيف والشتاء ،
إلى نجاد منططحة تنبجس من صخورها العيون ، وينبت عليها أجمل زهر ،
وأطيب ثم . يمكن أن ينبت في مناطق الأرض المعتدلة المناخ .

وهذا كله يتوزع فيها توزعاً عجيباً بحيث يصبح خيرها في أمن بما أحاط به
من شرها ، وأهلها بحيث يستمتعون بما وهبته لهم طبيعة أرضهم لا يشاركهم
في الاستمتاع به غيرهم ، وبحيث يحترقون بلظاء ، ويلقون عنته لا يشاركهم
في ذلك غيرهم أيضاً .

فصحارها تقع منها موقع الدرع الحامي لها من الغير ، وأوديتها تتبعثر
بين جبالها الواقعة في داخلها أو عند أطرافها الجنوبية أو الغربية
التي يحمها البحر .

ويحيط بالجزء الأساسي من شبه الجزيرة سوار من الخضرة الرائعة تمتد
في شرقها وشمالها ، ويمثل في العراق ، والشام ، ومصر .
وهذا السوار ظل أبدأ للتنفس الطبيعي لسكانها ، وموطن المد والجزر
لطاقمهم العديدة إذا زادت عن طاقة أرضهم أو تقصنت .

وهذا الهلال أيضاً كان مسكنهم ، ومأواهم ، وكرسى ملكهم ، وديهم
الذي لم ينحصر عنه سلطانهم في هذا الشطر من الدهر الذي يمكن أن يمتد إليه
علم الانسان . ولقد كانوا أحياناً يغلبون على أمرهم فيه ، ولكنهم لم يفارقوه
قط ، ولم يحتله غيرهم ويطردوهم منه ، فإنهم ضعف فيه سلطانهم بعض الزمان

صابروا الزمان ، حتى إذا استدار دورته نبذوا سلطان غالهم ، وعادوا إلى سيادة
بيتهم ، يتكرر ذلك على الدهر .

هذه البيئة المتغيرة النوعية كانت مجالا صالحا لنمو الجنس وتكاثره ، ولزيادة
السكان زيادة متصلة ، إلا في حالات كانت تصيبهم فيها الأوبئة ، أو تضر بهم
فيها الأرض ، أو يعصف بهم الجو ، فيهمز الجنس كله ، ويتدفع في موجات
من الهجرة كانت تتفاوت قوة وضعفاً إلى متنفسه الحيوى المخصب .

ولم تكن منتجات الجزيرة فحاصلاتها بحيث تمد سكانها بالكفاية في حياتهم
إن هم زادوا عدداً فولوا وجههم شطر الانتفاع . بغيرها ، فكان من أثر
ذلك ظاهران :

١ — الهجرة إلى البلاد المجاورة والاستقرار بها ، وتأسيس لؤن من الحضارة
يقوم على أساس من صورة حضارتهم الأصلية في جزيرتهم ، ويخرج بلون
الحضارة السائد في البيئة الجديدة التي انتقلوا إليها .

٢ — الاتجار بكل حاصلات العالم القديم الذى كانوا يصلون به بحكم موقع
جزيرتهم ، يساعدهم في ذلك الجمل ، وهو أسرع وسيلة وأكفأها في ظروف
الحياة العربية في الجزيرة . فكانوا يتجرون بمحاصيل قارات ثلاث يمدون
كل جزء من العالم بما احتاج اليه من حاصلات الجزء الآخر .

فتحت جزرة العرب هذه الوسيلة إلى خلية حية ، وإلى حركة
لا تنقطع بين الشمال والجنوب ، وبين الشرق والغرب .

فلم تكن في أمم العالم القديم أمة ذلت أرضها وبحارها يمثل ما ذلت العرب
أرضها وبحارها ، ولم يكن في العالم القديم أمة قد أحكم الاتصال بين أجزائها
مثل ما أحكم به الاتصال بين أجزاء شبه الجزيرة العربية .

وهذه الحقيقة تدعو اليوم غريبة ، بعض الغرابة ، ولكن غرابتها لا تغير
من أنها حقيقة قديمة في العالم القديم . فقد كانت هذه المسافات الطوال ،
وتلك المشاق المضنية في الأسفار تنطوى وتذلل بأثر من استخدام الجمل الذى
لم يكن يستخدم في السلم وحده ، ولكن قدراته كانت تجعله صالحاً للحرب

كذلك . ومن هذه الجمال ما لم يكن يقل في سرعة عدوه عن الجليل ، فيذكر
هيرودتس في وصف موقعة حربية وقعت أيام دارا « أن العرب كانوا
ينطلقون جمالا لا نقل سرعة عن الجليل » (١) .

ونظمت طرق القوافل التجارية ، ووضعت لها الأنظمة الصارمة
لحراستها ، وحمايتها ، وضمان سلامة بلوغها إلى غايتها ، وبنت لهذا المعامل
والحصون على الطرق وفرضت للعقوبات الزاجرة الرادعة لكل من تجرأ
على تهديد أمر هذه الوسيلة الحيوية لأهل هذه الجزيرة . وحيث جميع الوسائل
للتغلب على عقبات الصيغراء القاتلة حتى تسلطوا عليها ، وصيروها مراكب
ذلولاً ، لا تقطعه الجماعات الصغرى في أمان فحسب ، ولكن لتعده الجيوش
السكري كذلك . فيقول هيرودتس عن غزو قمير بلصر ، واختراقه بحموشه
صحراء العرب إليها ، وأخذها بذلك على غرة ، « أن العرب لم يخضعوا
قط للنير الفارسي ، ولكنهم كانوا على صلوات حسنة . وصدافة معهم ، ولولا
أنهم سمحوا لقمير وجيوشه باجتياز طريق بلادهم إلى مصر لما استطاع
قمير فتحها » (٢) .

ويصف الطريقة التي أتوا بها لهذا الجيش الجرار اختراق كيد صحرائهم
بعد أن اختاروا له فيها أقرب الطريق بأن العرب قدموا لهذا الجيش عند الصحراء
قناة من الماء العذب ، يمر في أنابيب قد صنعوها من جلود الابل ، تصاحب
الجيش في سفره . يزوي هذه ويجعل إلى جانبها زواية أخرى هي أنهم ذبحوا
من الابل عدداً ضخماً ، ثم ملأوا جلود هذه بالماء ، وجعلوها على رءوس
أخرى بعدد ما فضحت الجيش حتى خاف الصحراء ، ثم يغيب بالغش الملك
الذي كان لابد أن يقتله ثم يغيب ملك العرب (٣) .

وكان الاحساس السليم بالحاجة إلى المحافظة على الحياة ، التي كان قوامها
التجارة ، سبيلاً إلى تقرير احترام هذه الأوضاع في نفوس أهل الجزيرة ،

Herodotus, VII. 86, (١)

Hérod. III. 88 (٢)

Hérod. III. 9. (٣)

ورفعها بذلك إلى منزلة الفرائض الخلقية المقدسة . يجتمع على ذلك الناس إلا شذوذاً .

وإن هيرودس أيضاً ليصف لنا كيفية أخذ العرب العهد على قورسهم إذا هم كفوهاً أمراً يحصل بتجارة أو سفارة ، فتجد طقساً دينياً كاملاً يشهد فيه إلهان إله الخمر (Bacchus) واسمه عند العرب كما ينقله المؤرخ (Orotal) واللات أى الشمس^(١) .

وقد راحت الجماعة نفسها تجعل هذه الحماية لشربان حياتها فضائل خلقية نابعة ، فكان من خلائقها حق الجوار ، وإكرام للضيف ، وإعانة للمهوف ، وغيرها مما هو منطوق في الواقع على قواعد لحماية كل مار في الجزيرة العربية مما عسى أن يصيبه من كيد لو وقع واستفاض ، فانه كان لابد أن يترك أثره العميق على أمان الوسيلة الأولى للحياة العربية .

وقد انتهى هذا للتجارة إلى رواج هائل ، وإلى تكديس الثروات التي تضخمتم إلى جد بعيد ، فأصبحت الجزيرة مخزناً للذهب العالم القديم ، ومعبراً تميل منه خيرات كل إقليم في العالم إلى سائر أقطار الأرض . وكانت مهمة جسيمة إذ أنه كان عليها أن تقوم بتسيير التبادل لتاجر قارات ثلاث تجمع كل سكان العالم القديم المعروف .

فكان العمل للاحتفاظ بهذا حملاً تنوع به الاعتناق ، كما كان التجار فيه غنى يسيل له لعاب الطامحين إلى الثراء ، والذين يرون الأمور عند أطرافها من غير مكيدة لمساتهم به أو أسطرها . وقد ربي هذا اللون من حياة النضال للدائب ، يكلل فيه المسعى بالغنى الناجح ، العربي على لقاء المشاق ، والتغلب على الأهوال ، فصلب عوده ، وذكا قلبه ، وجراه ذلك على الثقل ، وجعل منه أكبر عبقرية تجارية في العالم القديم كله ، وأقوى الجنود جسداً ، وأطولهم أناة وصبراً ، وأكثرهم استعداداً للفتح إن كان الفتح طريقاً إلى دفع الشر بهم أن يقع به .

« كانت بلاد العرب منذ أقدم الأزمنة المعروفة للتاريخ كرسى التجارة بين القارات ، التي كان يقوم بها النوبيون . فغير رمال شبه الجزيرة الملتصبة نظمو أصلاهم ببلاد الهند والحيشة . فقد أصبح العرب وكلاء في إقامة العلاقات التي كانت تنظمها صور مع أم الدنيا القديمة ، يسر ذلك عليهم قرابة اللغتين اللتين تتمان إلى أسرة واحدة » (١)

والواقع أنهم لم يكونوا وكلاء ، ولكنهم كانوا شركاء . شركاء حتى لتضام التفرقة فيما بينهم على أساس اختلاف القرار والسكن إذا ذكرت معها وحدة النشأ لأبناء الجنس الواحد في مهده . فهذه النقلة الدائمة على الدهر كانت تضرب بينهم ، وتقربهم بعضهم إلى بعض ، وإن تخلفت شيئا ضيفا لهم المستفادة من مكان قرارهم . فلم تكن تفضل بينهم تلك القوميات المنيرة على أساس البيئة الجغرافية التي تقوم اليوم بين أمم العالم الحديث . وهذه النقلة الدائمة قد قربت بين لهجات الفروع المختلفة ، الموزعة لأبناء هذه الجزيرة ، ولولا لحظ ذلك دى غير صحيح إذ يقول عن العرب في اللغة

« وقد كان يحمل معه إلى كل مكان رطل إلى رطله ، وحلقه وعادته ، وإلى كل مكان كان يحمل معه رفيقه الذكيين الذين لم يفارقهما قط الحصان والجمال ، وفي كل مكان كان يجعل وكده إدخال الأرز والقرع الغدابين الوحيدين الضرورين لارضاء ذوقه وحاجته » (٢)

فهذه النقلة الدائمة ، والحياة التي لا تنقطع عن الرحلة ، في داخل الجزيرة وإلى خارجها قد أتاحته له توحيد اللغة ، ووضيقت الفروق بين اللهجات المتفرقة فتمت ، وكانت ذوق زبيب شديلا إلى إيجاد لهجة واحدة عامة ، يشترك الناس عن طريقها في التعبير عن حاجاتهم المختلفة في بيئاتهم المختلفة ، على تباعد الشقة ، وتزوج الجوار .

وقد قبض ذلك اللغة ، التي تتوارد عليها هذه الشعب من الجنس الواحد مرونة ، وقوة أداء ، مستفادتين من مختلف التجارب النفسية ، والحيوية ،

ومن سعة الخلط القائمة على سعة الاتصالات ، لم تنبأ لغزها من اللغات في العالم القديم كله . وليس بعجيب إذن أن يطلع علينا الشعر الجاهلي الباقي في لهجة أدبية واحدة يشترك فيها الشألى والجنوبى ، وأبناء الوسط ، وإن وجدت إلى جانبها لهجات خاصة ، لاشك في أن الفروق بينها لم تكن من السعة بحيث تعزب بأهلها عن الاتصال بالباقيين ذلك الاتصال الذى كانت تدفع إليه كل ذرة فى حياة الجزيرة العربية فى تلك الأزمنة البعيدة

أفاد العرب من هذه الحياة الجاهلية العتيقة ، القائمة على التجارة والنقلة الدائمة ، والغنى المخصب للنفوس ، والصلة المديدة للتجارب ، الموسعة لأفاق النفس تلك الأداة المنة المخصصة الكاملة من حيث شكلها ، ومن حيث جوهرها .

كما أفاد العرب من هذه الصلات الناجحة بالعالم القديم غنى حصاءل إلى جانبهم غنى الإمبراطوريات القديمة كلها على فقر أرضهم النسي .
وأفادوا بخبرة بالدين ، وجرأة على أهوال البحار ، والصحارى ، وفهماً ذكياً لأحوال الأمم .

ولكن هذه الأمور كلها لم تكن معروفة للعالم القديم . فلم تكن اليونان ، فى عصر متأخر نسبياً تشرف على الدنيا ، وتمد بانتصارها على الفرس سلطاتها إلى الشرق حتى خيل إليهم أن الجزيرة العربية كنز يفيض بالذهب والمصعب الذى ليس بعده مصعب . كانوا يتصورون أن كل بضاعة حلما إليهم العرب إنما هى من ثمار أرضهم . فكان لعالمهم يسيل شوقاً وتحرقاً إلى فتح شبه الجزيرة . ولسكنها كانت قد غرقت منذ العهود القديمة بأنها أرض قد استعصت على الماتحين . فكان ذلك يمنة من عزمهم . حتى جاء الاسكندر فكان من برنامج فتح شبه الجزيرة العربية ليستولى على كنوزها ، وليجعل من نفسه إلهاً يعبد ذلك الجنس الذى لم يعبد فى تاريخه كله إلهاً أجنبياً ، ولم تدنس أرضه قدم فاتح .

وبعث الاسكندر بعيونه ، وأرسل أحد ضباطه ليتحسس له شواطئ بلاد العرب ، وحدودها ، ويرى الثغرة التى يمكن أن ينفذ إلى قلبها منها .

ويبدو أنه كان يرجو أن يأتيها من قبل البحر لما عرف عن فشل كل محاولة لفتحها من قِبَل من قبل البر. ولكن الاسكندر مات قبل أن يعرف إن كان حاليه هذا كان يمكن التحقيق أو مستحيله. على أن تفكيره فيه جعله سنة عند خلفائه ووارثي ملكه من قواده وضباطه الذين جاءوا بعده. فأخذوا على الزمن يواجهون هذا الحلم العتيق نحواً من ستة قرون أو تزيد وظلت المحاولات تترى لفتح شبه الجزيرة، فتبوء كلها بالفشل، وتطورت هذه المحاولات حتى تحولت آخر الأمر إلى تطويق عسكري اقتصادي، اصططفت له كل الأساليب. فمن مواجهات عسكرية سافرة بالحرب للجزيرة العربية، إلى مساعٍ بشرية يقصد بها إلى الغزو الفكري لشبه الجزيرة، إلى اصططاع للاحتياش سلاحاً ومزكياً لأخذ الجزيرة من الجنوب بعد أن فشلت الجهود لفتحها من الشمال أو أخذها عن طريق البحر الأحمر مع مداهم بالعتاد وحشد السفن الرومانية لخدمة هذا الغزو الجنوبي.

وقد نجح هذا الغزو الجنوبي بعض النجاح، واستقرت في الجنوب زماناً فنتقطعا واستقرت معه شيء من السلطان الروماني يعتمد على ممثلين دينيين. ولم يقنع السلطان الروماني بهذا فأراد أن يحقق بلامنازع سيادته من قبل بحقيقة عن طريق سلاحه ويده، فلم تلبث أن تطورت وجوه الخلاف بين الأحيانش والعرب، الذين هالهم نزول أجنبي في أرضهم واستقراره، إلى أن مد أبزها الحيشي جنبنا، والروماني رقايدته إلى حرم بلاد العرب وقلبها المقدس في مكة. فكانت واقعة الفيل، التي لم يلبث العرب بعدها أن اتجهوا إلى وجدة فاهرة، اتخذت رايتهما ولواءها الاسلام، فلم تكف بزد هذا النفوذ عن أراضيتها، ولا كنها لم تزل تطاردته حتى هدمت في مطاردتها له الامبراطوريتين الكبيرتين في العالم القديم، وحتى جبيت الأسطول الروماني الذي كان يهددها في ديارها في جانب من موانيه (١).

ولكن هذا الصراع الرهيب بين شبه الجزيرة وأعدائها على حدودها، يتصل قروناً ستة وهذا الحصار التجاري الذي طال، ترك آثاره الخطيرة جداً

(١) انظر في هذا القسم آثارنا في من كتابي: تاريخ الشعر حتى آخر القرن الثالث الهجري.

على حياة شبه الجزيرة العربية : اجتماعها واقتصادها ، ورعاها الداخلي المتعلق
بمراقبتها التي كانت قائمة فيها لتنظيم حياتها الداخلية كالسدود ، والمجاري المائية
وغيرها . ولقد كان طول عهد الصراع فترة من فترات امتحان النفوس ،
وبلائها ، فانهى بتعقداته ومضاعفاته إلى زلزلة مكانة طبقة الأمراء ،
وإلى اضطراب في منازل طبقات الاجتماع العربي ، وإلى شبوب ثورات
وحروب داخلية ، كانت كلها أثرًا من آثار محاولات السادة الاحتفاظ
بالأوضاع الراهنة ، أو محاولات من الناس لانتقاذ انفسهم ، أو تبعًا لخصومات
الأمراء وتنافيهم . وترك ذلك آثاره القوية على الشعر العربي ، بوصفه أداة
من أدوات التعبير الفكري عما تجرى به النفوس انفعالا .

وأهم مظاهر الحياة في ذلك العصر اثنان :

الأولى : تكدس الثروة بين أيدي طبقة من الناس ، واشتداد فقر الطبقات
الأخرى وقيام التحاسد والحقن بين هذه الطبقة وبين سواها من سائر الناس .

الثاني : تقدم الطبقة الوسطى ، وترعها جركات الثورة ، ودعوتها إلى تحرير
الطبقات الدنيا من عنت الحياة ، وتبلور وحدة قومية في الجزيرة كان مرماها
تخليص البلاد من الشرين اللذين يكالبان عليها : الداخلي والخارجي .

وقد انقسم الناس في ذلك طوائف وشيعاً ، وانشعبت آراؤهم ومذاهبهم ،
وعبر الشعر عن نفوسهم في اضطرابهم ذلك الذي كانوا يضطربونه .

وإذا كان من المحقق أن أكثر الشعر الجاهلي قد ضاع فضاء بذلك
على المؤرخ لهذه الحقبة من الزمان الكثير فإن الباقي مع ذلك يكشف
عن كثير من الانفعالات التي طرأت على نفوس العرب في العهد الجاهلي
الأخير خاصة .

وهذا القدر الباقي لنا من الشعر يكشف لنا هذه الأحداث منعكسة
على نفس الشاعر .

وأول ما يجب التنبيه إليه في هذا المقام هو أننا لا يجب أن ننظر
من الشاعر الجاهلي أن يحدثنا عن هذه الأمور على طريقة حديثنا نحن

عنها اليوم ، وبالعبارات التي نصطنعها نحن في التعبير عنها ، متأثرين في طريقتنا هذه بالعصر ، وبلون الحضارة التي نعيش في ظلها وبأبجهاها . إذ أن لكل عصر طريقته ، ولكل بيئة أداها الخاصة بها في التعبير عن حاجاتها ، والجانب الذي يرون منه قضاياهم ومشاكلهم . وإنما تتميز شخصيات الأمم وأدائها بمقدار ما تخالف أو تشابه غيرها .

وطريقة الشعر العربي في التعبير غنائية ، تكشف فيها الفردية كل ما عداها . . فالشاعر هو بطل قصته ، وصاحب انفعالاته . وهو من أجل ذلك يترك للأحداث أن تتكلم معبراً عن مشاعره بأزائها تعبيره المباشر ، في غير فلسفة لها ، بل في تجنب أحياناً عن أن يعلق عليها بالخبر أو بالشر ، فالشعر عندهم أدب مباشر .

(٣)

طائفتان من الشعراء في الجاهلية أريستوقراطيون وشعبيون . وكتلة الشعر الباقي عن الجاهلية نذهب في تيارين : الأول : شعر قالة أصحابه تعبيراً عن نفوسهم وهم في عراع يتصل بكبريات مشاكل الحياة في الجزيرة العربية ، كطلب الوحدة العامة ، والبكاء على السلام الذي فقدته الجزيرة في تحروبها الداخلية وثوراتها ، وما يشبه ذلك من المطالب التي تتصل أكبر اتصال بمركز شبه الجزيرة بالذات للعالم الخارجي . وهذا الضرب من الشعر أريستوقراطي في شكله وفق موضوعه . والثاني : الشعر الدائر حول النظام الطبقي الداخلي بين أهل شبه الجزيرة ، وهو شعر في أغلب سجاياه وسماته شعبي ، أو متصل بالشعبية اتصالاً قريباً أو بعيداً .

وأصحاب الشعر الأول في أغلبهم من القادة الذين حملوا عبء النضال الدائم في شبه الجزيرة دفاعاً عن استقلالها ، وبمحاولة إعادة الوحدة إلى بني قومهم .

وأصحاب الصنف الثاني ينقسمون إلى طائفتين :

الطائفة الأولى : وهم من الفقراء الثائرين على الاوضاع الاجتماعية في قومهم والطائفة الثانية : وهم من أبناء الأريستقراطية الذين نشأوا في خلال من عز الغنى ، ومنعة السلطان ، ولكنهم آثروا أن ينتصروا لهذه الطبقة من ضعفاء قومهم ، وأن ينزلوا عن مراتبهم ليعيشوا في غمرة المظلومين ، وينتحلوا لون حياتهم العنيفة القاسية ، التي تحتقر العرف والقانون .

الأريستقراطيون

فأما الشعراء الأريستقراطيون ، وهم شعراء التيار الأول فيهم :

طرفه بن العبد البكرى ، وقد كان طرفه زعيما سياسيا ، وقائدا عسكريا في حروب الوحدة والتحرير التي قام بها الشماليون على الجنوبيين من أهل انجين بعد أن خضعت اليمن للأحباش .

كان طرفه على رأس كتية حاربت في خراز تدعى بالأراقم . وفي خراز انتصف الشماليون من الجنوبيين ، وتكونت بهذا النصر الوحدة العربية الشاملة أول ما تكونت ، وأسقرت عن ملك موئحد كان على رأسه كليب التغلبي . ولكن دسائس ملوك الحيرة الذين تنكروا لهذه الوحدة بعد أن ساعدوها على التكون أدت إلى مقتل كليب فانهطمت بذلك الوحدة العربية التي بذل في سبيلها الشماليون ما بذلوا . فراح طرفه ينكي هذه الوحدة التي لم تؤت ثمرتها والتي كان هو أجد بناتها . وقد ظل يصارع في بناتها من جديد حتى سقط بدوره في سبيلها ، وكان سقوطه على يد أعداء هذه الوحدة التقليديين . وهم المناذرة في الحيرة .

وبالباقي من شعر طرفه يكفي لتشخيص مذهبه ، ولتبيين تلك الهموم المظلمة التي كانت تطرق صدره ، وتظل أيامه .

ومنهم أيضاً عمرو بن كلثوم التغلبي ، صاحب تغلب ، وزعيمها الفاتك لذلك العهد الرهيب المضطرب . وقصة عمرو وقتله عمرو بن هند بعد ملاحاة كانت بينهما مشهورة معروفة ، وهي إن لم تكن حقيقية كلها بتفاصيلها التي صاغها

القصص الشعبي فإنها حقيقية بمغزاها ، وبتقدير ما تدل عليه من ضخامة الخلاف بين الحيرة وتغلب .

ومنه الحارث بن حذرة اليشكري البكري ومعلقته مشهورة ، والنظر فيها يكفي لاندراك مقدار ما كان هذا الشاعر يسعى لرتق الصدع الذي اتسع بين يكر وتغلب ومقدار ما حاول فيها من تذكير هذين الأخوين بذلك النضال المشترك بينهما في سبيل الوحدة الضائعة ، والأمل المحطوم .

ومن هؤلاء أيضا عبيد بن الأبرص الأسدي ، وهو من زعماء ثورة الشماليين على ملك كندة في قلب الجزيرة العربية ، لأنه كان ملكا يحالف الروم ، ويحاسب الأقباش أو يذيق بنوح من الانتساب لليمن الخاضعة لهم ، وكان هذان الأمران بخطيئة لا تغفر لأصحابها . فكان عبيد شديد تأليب الناس على جحش حتى قتل ، وهو القائل لمخاطب امرأة القيس بعد مقتل أبيه :

إذا الخوفنا بقتل أبيه إذلالا وحينا

أزعمت أنك قد قتلتي سرائنا كذبا ومينا

هلا على جحش ابن أم قطام تبكي لاعلينا^(١)

وأبياته التي قالها في تحريض بني أسد على جحش :

يا عين ما فابكي بني أسد لهم أهل الندامة

أهل القباب الحمر والنعم السمومل والمدامة

مهلا أبيت اللعن ، مهلا إن فيما قلت آمة

في كل واد بين يشرب والقصور إلى الأيام

تطرب عان أو صيلاح محرق ورفاء هامه

أنت المليك عليهم وهم العبيد إلى القيام

(١) الأبيات : أنظر ترجمة عبيد بن الأفي و الشعر والشعراء لابن قتيبة .

لأنكاد سخرية وتهكم بقوم تبلغ ما بلغت سخريته فيها بقومه ، حتى لقد أحفظهم على حجر حفيظة لم تمهلهم في الثورة عليه وقتله . يقول ابن قتيبة « فركبت بنو أسد كل صعب وذلول ، فما أشرق الضحى حتى انتهوا إلى حجر ، فوجدوه نائما فذبحوه » (١) .

وقد أخذ بعض علماء الشعر القدامى هذه الآيات على ظاهرها قعدوها مدحا لجبر واعتذاراً إليه ، واستعطافاً له من الشاعر عن قومه . وليست كذلك ، وإنما التفت عليهم السخرية بالمدح والإعتذار ، على حين لم تلتبس معانيها على بني أسد من قبل .

وغير أولئك إليهم كانوا يكونون أصحاب هذا التيار الكبير في الشعر الجاهلي . أما أصحاب التيار الثاني فقد :
الشعبيون أو الصعاليك .

أصحاب الشعر الشعبي أو الصعاليك

أصحاب هذا الشعر كانوا يعرفون عند الناس وعند أنفسهم بالصعاليك . ولم يكن هذا الاسم عندهم معيياً ، وإنما كان صفة تلصق بطبقة من الناس تأخذ بنفسها بالسوء على غير ما اعتادت طبقات الناس من سادة ومسيودين فهم يمثلون البقية الباقية من نزعة تجديدية اجتماعية كانت قد استفاضت قبل ذلك في الجزيرة حتى غدت مذهباً سياسياً ينجح إليه الجماعات المحكومة ممن قد غلثها قيود الفقر والتأخر (٢)

فقد انتهت الأوضاع الاجتماعية ، والفروق الواسعة بين الطبقات في الجزيرة العربية قبل الإسلام إلى ثورة الطبقة الوسطى والطبقة الدنيا ، وكانت هذه الثورة استجابة لاحتساس طبيعي ، واضح السات ، واضح المطالب ،

(١) الشعر والشعراء : ترجمة أسرى القيس .

(٢) أراجع في هذا إلى بحثين نشرتهما مجلة الكاتب عدد يونيو سنة ١٩٥٠ ومارس سنة ١٩٥١ عن « طبقات الناس والشعر في الجاهلية » .

فلم يلبث لذلك أن أخذ شكل المذهب السياسي ، وساعده على الانتشار أن الحياة في شبه الجزيرة بطبعها كانت حياة لا تنتهي الى التكلف ، والتعقد اللذين يشوبان عيش الناس في الحياة الفائرة المطمئنة ، حيث تنقرر قواعد الحكم ونظمه ، وتثبت حتى تصبح من حياة الجماعة أشبه شيء بالدعائم القوية التي يقوم عليها بناء المجتمع ، فلا يستطيع في ينسر التخليص منها .

على أن هذه الثورة ، على الرغم مما صادفت أول أمرها من نجاح ارتكسب شيئاً ، بعد أن مل الناس طول الصراع في سبيل تقرير الأوضاع الجديدة التي تمخضت عنها ، ولكن بقيت طائفة تنصب نفسها حرياً على الفروق الاجتماعية الواسعة ، وكانوا في ذلك يعملون فرادى بعد أن كفت الجماعات عن مظاهرتهم باليد ، وإن ظلوا يحو طوبهم بالإعجاب .
وهؤلاء كانوا في الأعم الأغلب من أبناء الطبقات الدنيا ، والطبقات الوسطى وفي القليل من أبناء الطبقة العليا .

فإنهم كانوا من أبناء الطبقة العليا ، كان شعرهم أريستوقراطي المظهر ، شعبي الموضوع . لا يتصل بدوافع السياسة العليا قدر ما يتصل بيوادر النفس ، ومشتبهاتها من الجمال والفتنة بالوجود المجرد من تلك الزينة المصنوعة التي ترسمها حوله في قصور الأغنياء ما عسى أن يهيبه المال والفن .

على أن شعر هؤلاء لم يبرأ من رفعة واضحة من منبت الشاعر الكريم . ومن هؤلاء امرؤ القيس الكندي الشاعر ، ابن 'حجر' صاحب كنفذة ، وهو الذي يوصف في الجاهلية بأنه ملك الشعراء ، ويوصف في الإسلام بأنه قائدهم إلى النار .

فقد هجر امرؤ القيس ملك أبيه ، وهجر الانتصار لطبقته ، وراح يؤازر الثورة التي انتهت بعد ذلك بمقتل أبيه ، وبزوال ملك أسرته . تحمله على ذلك سورة الشباب ، ورقة الشعراء ، والتعلق بالمثل .

وقد أدى به ذلك إلى التعرض لغضبة أبيه حتى لقد أمر أبوه بقتله تخلصاً من شره . وإيثاراً للنجاة بنفسه ، وبملك أجداده بما كان يعده خيانة كبرى من ابنه .

ولكن القدر أنجى الفتى ، فظل على حاله حتى انتهت الثورة بمقتل أبيه ، فعادت به رقة الشعراء وحنين البنوة إلى طاب ثأره ، واستعادة مملكته ، وذهب في ذلك إلى حد طلب مساعدة قيصر ، حليف أبيه ، وعدو العرب الأول . وقصة امرئ القيس تتبدى وجوها في شعره ، وفي القصص الذي جميع حوله ، وهو سيد شعراء هذه الطائفة من الناحية الفنية .

ونثاني هؤلاء : عروة بن الورد العبدى . « كان يلقب عروة الضعيف . . . يلعب إياهم ، ويقامه بأمرهم إذا أخفقوا في غزواتهم ، ولم يكن لهم معاش ولا مغزى » (١)

« وكان إذا أصابت الناس بستم شديدة تركوا في دارهم المريض ، والكبير ، والضعيف . فكان عروة بن الورد يجمع أشباه هؤلاء من الناس من عشيرته في الشدة ، ثم يحفر لهم الأسراب ، ويكنف عليهم الكنف ، ويكسبهم . ومن قوى منهم . . . خرج معه فأغار ، وجعل لأصحابه الباقي في ذلك نصيباً . حتى إذا أخصب الناس وألبنوا ، وذهبت الشدة ألحق كل من إنسان بأهله ، وقسم لهم نصيباً ، غنموا ما كانوا غنمواها من قريبا . أتى الانسان منهم أهله وقد استغنى »

« ولم يكن يغير إلا على غنى لم يحم بما عليه من حقوق قومه ولم يكن يمس امرأة إلا نكاحاً » (٢)

« وكان يذهب في التوسية بين نفسه وبين هؤلاء الذين يفتنهم لحمايتهم مذهباً ليس بعده مذهب . ولقد تقرر له ذلك في ذهنه وأذنان أصحابه حتى تجاوزوه في أثر امرأة استبواها في غارة يريدون أن يأخذوا بنصيبهم منها » (٣)

تأليف الأستاذ الدكتور

الطائي ج ١ ص ١٨٦

(٢) الاطاني ج ٢ ص ١٨٦

(٣) نفس المكان ص ١٨٥

(٤) نفس المكان ص ١٨٦

وعروة هو القائل يعبر خصماً له :

وإني أمرؤ عاني إنائي شركة وأنت أمرؤ عاني إنائك واحد
أنهزأ مني أن سمئت وأن ترى بجسمي شحوب الحق والحق جاهد
أفرق جسمي في جسوم كثيرة وأحسو قراح الماء والماء بارد

وقد ترك عروة على قلوب الناس وعقولهم من بعده أثراً عميقاً ، وظل
مثلاً للإيثار والمروءة حتى في الاسلام . فنسمع عبد الملك بن مروان يقول :
« ما سرتني أن أحداً ولدني في العرب إلا عروة » (١) .

وكان يقول : « من زعم أن سائماً أسمح الناس فقد ظلم عروة
ابن الورد » (٢) .

وكان يزيد بن معاوية يقول : « لو كان لعروة بن الورد ولد لأخبرت
أن أتزوج منهم » .

ولقد يصور عروة بن الورد المثل الكريم لهذه الطائفة من شعراء
الصعاليك أصحاب المثل العام ، وطلاب الخير المشترك .

ولكن أبطال هذه الطبقة من الشعراء لم يكونوا جميعاً من هذا الطراز
الرفيع منبتاً ، السامي خليفة ، الصافي نفساً .

فالكثرة التي تتألف منها هذه الطبقة من الفقراء المحرومين ، الذين
شبهوا بعد أن فترت الحسبة العامة للثورة الطبقيّة في الجزيرة ، أو بعد
أن دهمت منها الأيام ، وبعد أن أصبحت خيالاً ذاهباً مع الزمان الذاهب
يذكره الذاكرون في حنين إليه .

فانه وإن كانت كثرة الناس قد استكانت شيئاً إلى ما انتهت إليه
من حال فقيلت الخضوع لها في تذرر صامت ، فقد كانت هناك قلة منهم

(١) الشعراء والشعراء لابن قتيبة : ترجمة عروة بن الورد .

(٢) (الأغاني ج ٢ ص ١٨٤) .

قد استبقت في طبائعها أثراً من الثورة العاملة ، والحركة الذاتية التي كانت تحملها على محاولة تغيير الواقع سعيًا وراء إشباع الحاجة الفردية لا للمثل الاجتماعي .

ومثل هؤلاء إذا وجدوا في الجماعة كانوا قلة ، وكانت أعمالهم خروجا على الأوضاع السائدة ولو على كره ، ومن هنا تكون أفعالهم خروجا على القانون ، داخلية في نطاق الجرائم المعاقب عليها فهم شذاذ خارجون على الجماعة وإن أحيطوا أحيانا بهالة من البطولة ، يرسمها في أذهان الناس حينئذهم إلى ما تسعى إليه هذه الجماعة ، وحجم لتحقيقه مع العجز عنه .

وكذلك كان الأمر بين أصحاب هذه الطبقة من الصعاليك من حيث صلهم بأمتهم ، وموقعهم من عرفها وشرائعها

لذلك كانت قبائلهم تتحلل من أفعالهم بانكارهم ، وعدم الارتباط بما يركبون في قلوبهم ، وفي غيرهم من الناس . بل إن مهم من كانت قبيلته وأهلها يهتدون هذه الهرا من أن يؤخذوا بمجزئته وليس بالرائية منه .

ومن أجل ذلك كله عاشت هذه الطائفة في صراع لا يتقطع مع الجماعة الكبرى التي يعيشون بين ظهرانيها . ولكنهم مع ذلك كانوا ينظرون إلى أنفسهم باعتبارهم أبطالا .

ومن هذا المزيج الغريب بين البطولة والجريمة تكونت مثلهم في الحياة ، وغير عنها شعريهم . ومن تلك الصبورة الشاذة من صبور العيش الذي لا يتقطع أصحابه عن مطاردة الناس ، ولا يتقطع الناس عن يطاردتهم تألفت تلك المثل الخلقية الخالفة التي يصطنعها هذا القبيل من الشعراء ، وإن بدت لنا اليوم خروجا على للنظام ، وشذوذا في الحياة الهادئة التي يطلبها الناس أول ما يطلبون .

وشعر هذه الطائفة خاصة يمثل مجرى فريدا متميزا عن مجرى الشعر العام بدوافعه ومثله وصورته . وبسبب هذا الدافع المتولد من رله هذا الشعر . والباعث الأصيل على قوله كان شعرا سياسيا .

وإن تأبط شراً لرسم المثل لرجولة الصعاليك ، وخلقته ، وخلقته
في أبياته المشهورة من قصيدته التي يرى فيها أخاه . وذلك إذ يقول :
بَرَّني الدهرُ وكان غشوماً باني جاره ما يُذلُّ

شامسٌ في القرى حتى إذا ما ذكت الشعري فبرد - وظل
يأبسُ الجنين من غير يؤس وندي الكفين شهم مُبل
ظاعنٌ بالجزم حتى إذا ما جَلَّ جَلَّ الجزم حيث بجل
غيث مزن غامر حيث يُجدي وإذا يسطو - فليث أبل
مسبلٌ في الحى أخوى رقل وإذا يغزو فسبع - أزل
وله طعمان أزي وشري وكلا الطعين قد ذاق كل
يركب الهول وحيدا ولا يصحبه إلا البائى الأفل

ذلك هو مثل الرجل ، وأيمودج البطلي عند هذه الطائفة . وهو مثل
من الرجولة بديع . ولقد كانت حياتهم ، وموقعهم من الناس ذلك الموقع
الذي يحوطه الرضا الصامت ، وكان ذلك الجو الشاق الرهيب الذي كانت
تنصبه الأحداث حول الحياة في الجزيرة العربية قبل الاسلام ، والنورات
الدامية ، والحروب الأهلية ، سببا في إكبار هذا المثل والاعجاب به ، ونحوه
إلى ما يقرب أن يكون مثلاً عاماً .

ومن الشعر الذي ترجمه نجيبته إلى الألمانية القصيدة التي انتزعت منها
هذه الأبيات . وشتر إعجابه بها تلك الفردية المتميزة فيها مع انسامها بطابع
من الرجولة الحققة . غير أن جيته خالها نفي عن صورة حياة العربي عامة ،
وحسبها تصور حياته وتبينته الصحراوية . وظنها فرضاً لازماً على كل عربي
لا منجاة لأحد منها .

وما كانت كذلك ، ولا كانت حياة العرب جميعاً في ذلك الزمان
من هذا القبيل . على أنه إذا كانت هذه الأبيات تكشف عن مثل تمام للرجولة

فإن الأبيات الأخرى من هذه القصيدة ، التي يصور فيها تأبط شرأ طراد .
لأعدائه لا تنطبق على الحياة العربية عامة في ذلك الزمان بقدر ما تنطبق
على حياة هذه الفئة خاصة . والأبيات التي أقصد إليها هي البائدة بقوله :

وفتر هجروا ثم أسروا ليلهم حتى إذا انجاب حلوا
وتنهي عند قوله :

تضحك الضبع لقتلى هذيل وترى الذئب لها يشمعل
وعتاق الطير تغدو بطانا تتخطام فا تستقل^(١)

فهذه النفس التي تطرب لرؤيا الدماء ، ولا تهدأ في طلب النار ، والتي
تعيش في طراد الناس لا تمثل خلقية عامة للعرب في عصر تأبط شرأ .
وإنما تمثل ذلك الشعور المعقد الذي نشأ في نفس هذا القبيل من الشعراء
رد فعل للحقد ومضاعفاته في حرب كانوا يشنونها انتقاماً لمثل اجتماعي
افترضوه لأنفسهم .

فإنه إذا كان تأبط شرأ هو الطالب للنار هذا الطلب فإن عوف بن
الأحوص الجاهلي أيضاً هو المتغاضى عن الضغن ، والناسي للغل ، والعافي
عن الناس يقول :

وإني أترأك الضغينة قد بدا تراها من المولى فلا أستثيرها

مخافة أن تجني علي وإنما بهنج كبيرات الأمور صغيرها

ولكن هذا الرجل لم يكن من نفس العنصر الذي كان منه تأبط شرأ ،
ولم يكن من دعاة النحلة التي كان يدعو إليها ، فكان يرى غير ما يراه . وإنه
لمن صميم الأريستوقراطية العربية ، فهو القائل بعد ذلك في نفس القصيدة :

إذا قيلت الموراء ولئت سمعها موى ، ولم أسأل بها : ماديرها

(١) (المخاض ج ١ ص ٣٥١ — ٣٥٢) .

فماذا نقيم من بنين وسادة . . . يرى منكم من كل غير صدورها
 هم رفوكم السماء فكدم تنالونها لو أن حيًا يطورها
 ملوك على أن النجاة سوقة الأياهم يؤق بها ونذورها^(١)
 وإن الآيات قسها لتكشف عن وجه من وجوه الخلاف الطبقي بين سادة
 قبيل عوف وبين عامتهم .

هذان هما التياران الزاخران في الشعر الجاهلي يختلفان منحيًا، ومترمي
 وغاية على أن هناك سجايًا مشتركة بينهما، أهمها المثالية .

المثالية في الشعر الجاهلي

من السجايًا المشتركة بين الشعر الأريستوقراطي الجاهلي وبين الشعبي
 الشعبي الجاهلي أنهما جميعًا يتجريان الجبال ويطلبان في اللقط، وفي المعنى،
 وفي الصورة، فهما جميعًا مثاليان .

على أن لكل منهما مثله المعنوي الخاص الذي ينزعه من ملابس حياة
 الشاعر، ومن مشاغله الكبرى وهمومه، حياة شاعر أريستوقراطي مثل زهير
 ابن أبي سلمى محورها كان تلك الحروب الهائلة التي شغلت أبناء قبيلته زمانًا
 طويلاً، وتركت أثرها الدائم في كل بيت، ورمت بظلالها السوداء على كل نفس .
 فلا عجب في أن يمتلي شعرة بمعان تدور حول تكملة الحرب إلى النفوس،
 وتدور حول تصوير بشاعتها المنكرة، ووجعها الخفيف الرهيب .

والكنه حين يفعل ذلك، فيعالج هذه المعاني لا يفارق مطالب الجمال،
 ولا يفعله فهو يقدم لموضوع القصيدة دائماً بالغزل، والغزل عنده حزين
 كاسف، ولكنه جميل : حزين كاسف ليلائم الموضوع الذي يعالجه
 من وصف الحرب وويلاتها، ولكنه جميل لأنه يتناول فيه ذلك الشعور الحلو
 الذي يغفلل إلى كل قلب فيهر كل نفس . فهو يتحدث عن ديار صحابته،

وبسائلها فلا تنطق ، فينقلب عنها إلى ذكرى رحيلها ، فيريك إياها في هودجها
الأحمر القاني تغيب عند منعرج الوادى ، ويتابع ركبها وهو يندرج في حمرة
الشفق ، ويفرق في الأفق مع الشمس المشرقة كما لا ينسى ، مع شدة التبايع ،
أن يشير إلى جمال الوادى ، وخضرة الربا التي تنطلق بينها مراكب صاحبه .
فتجد رجلا نابض القلب بحب الجمال ، لا يستغرقه الشعور بالحزن ،
ولا تستأثر به اللوعة فتغلبه على مطلب آخر من مطالب النفس الشاعرة .

وليس الجمال عند زهير مطلباً شعورياً خصب ولكنه كذلك مطلب عقلى
يحده في التأمل الذي ينتهى به إلى استخلاص الحكمة الباقية من النظر في الواقع
العابر . فتجد أبحاثه في الحكمة تتلو وصفه للحرب . وهي مجتمعة في آخر
القصيدة ، يضطرب الرواة في ترتيبها ، وفي جملة ما يقطع بأنها لم تكن
حيث هي الآن ، وإنما كانت موزعة بين أجزاء القصيدة ، كل حكمة
حسب مناسبتها .

والفزل والحرب والحكمة عند زهير — وأنا أقف بك عند معلقته —
كلها تتقدم بذلك الطابع "الحزين" ، المعتلى بالشجن امتلاء لا يخرج بالنفس
إلى الضيق به ، وإنما هو الشجن الهادئ الطبيعي الإنسانى الذى يضع
الشعر فى أرفع مراتبه وأعزها على النفس الإنسانية .

وإذا كانت هذه حال الشعر عند زهير المجد العابس فإنها كذلك عند
امرئ القيس الفزل ، المستهتر ، لا تكاد تلوح له بادرة من جمال حتى يطير إليها
فهو طالب جمال ، وهو باحث لا يمل البحث عنه . يحده فى الدمنة الباقية ،
ويجده فى النسمة العابرة تحمل إليه ذكرى ما كان يضيوع من طيبات صاحبه ،
ويجده فى جسدها ، وفى ثيابها ، وفى خطرتها ، وفى حديثها ، كما يجده
فى جواده ، بل إنه ليجده فى العاصفة الهادرة ، وفى البرق اللامع ، والغيث
الساقط المحتاح لكل مظهر من مظاهر الحياة .

ويجده فى نسائم الصبح المعتلة ، غداة المطر المنهمر ، وقد اندفعت الطيور
من أو كارهها سكرى بهجة الصبح ، ونشوة النجاة من عاصفة الأمس الرهيبة
تغنى غناء العريد إذا اشتد سكره .

كَأَن مُكَائِي الْجَوَاءِ عُذِيَّةٌ صُبْحَنَ سُلَاقًا مِنْ رَحِيْقٍ مُنْأَنِّلٍ
 بل إن امرأ القيس ليجد ذلك الجمال في الخوف والرهبة ، فهو لا يني
 عن طلبه ، ولا يكف عن التعبير عنه ، فتراه يترج بوصفه رخلته الروعة
 إلى قيصر ، بين أقوام يود كل منهم اقتناصه فهو ساهر الليل ، في خيمة
 عمادها رماح ردينية ، وأوتادها أسنة ماذية ، قد كسيت بفضل ثوب ممدود
 يسند ظهره إلى سيفه المشطب ، ويمد إلى ما وراء ظلام الليل بصره متوجساً
 أبداً أن يأتيه من هنا أو من هناك عدوه ، فيرى عيون الوحش وقد اجتمعت
 حول خيائه تنظر إليه ملتعة في ظلمة الليل كأنها الجرج الذي لم يشب ،
 وقد أعيد جواده لطير إليه إن حاجه عدوة ، لا يجد الوقت ليغسل يديه
 بعد أن طعم الشواء ، فهو يستحها بمعرفة الجواد :

وَقَلْنَا لَفَتَيْنِ كَرَامٍ أَلَا ائْتَلُوا ؟ فَعَالُوا عَلَيْنَا فُضِّلَ ثَوْبٌ مُطَبِّ
 وَأُوتَادُهُ مَازِيَّةٌ . وَعِمَادُهُ رَدِينَةٌ فَهِيَ أَسْنَةٌ قَعُصْبٌ
 فَمَلَأَ دِخْلَانَهُ أَضْفَانًا . ظَهَرْنَا بِمُحْدَرِنَا إِلَى كُلِّ حَارِيٍّ حَدِيدٍ مُشْطَبٍ
 سَكَانَ عِيُونُ الْوَحْشِ حَوْلَ خَبَائِنَا . وَأَرْخَلْنَا الْجَرْجُ الَّذِي لَمْ يَشَبْ
 نَمَشُّ بِأَعْرَافِ الْجِيَادِ أَكْفَنًا . إِذَا نَحْنُ فَنَّا عَنْ شَوَاءٍ مُضْهِبٌ
 تَرَى طَلِبًا لِلْجَمَالِ فِي كُلِّ شَيْءٍ : فِي اللَّفْظِ ، وَفِي الصُّورَةِ وَفِي الْمَعْنَى وَإِنْ دَارَ
 حَوْلَ الْحَافَةِ وَالْهَوْلِ .

والشأن كذلك في طلب الجمال عند هؤلاء الشعراء الأريستوقراطيين
 هو نفسه عند غيرهم من الشعراء حتى الصعاليك فإن لأحدهم مثله الذي يطلبه
 مثله الجمالي والأخلاقي ، لا يشغله عنه شاغل من أمور الحياة الدنيا ، وإن تعلق
 هذا بحاجته ، وقره . فالشغرى الأزدى يبدأ القصيدة من قصائده بالغزل
 الذي يرسم فيه المرأة التي يعتبرها مثله :

فَلَقَدْ أَعْجَبَنِي لَا يَسْقُوطُ قِنَاعُهَا إِذَا مَا مَشَتْ ، وَلَا يَذَاتُ تَلَفَّتْ
 تَبِيتُ بُعِيدَ النَّوْمِ تُهْدِي عُيُوقَهَا لِحَارَهَا إِذَا الْهَدِيدَةُ قَلَّتْ .

تَحُلُّ بِمَنْجَاةٍ مِنَ الْوَمِ يَدَيَّهَا إِذَا مَا يُبُوتُ بِالْمَدَمَةِ حُلَّتْ
أُمِيَّةٌ لَا يُخْزِي ثَنَاهَا حَلِيلَهَا إِذَا ذَكَرَ النِّسْوَانُ عَفَّتْ وَجَلَّتْ
إِذَا هُوَ أَمْسَى أَبُّ فُرَّةَ عَيْنِهِ مَا بَ السَّعِيدُ لَمْ يَسَلْ كَيْفَ ظَلَّتْ

فيرسم المنزل الخلقى للمرأة الأمانة لبيتها ، الوفية لزوجها فاذا فرغ منه عاد إلى رسم جمالها الجسدى .

قَدَقْتُ وَجَلَّتْ وَاسْكُرْتُ وَأَكْمَلْتُ فَلَوْ جُنَّ إِنْسَانٌ مِنَ الْحَسَنِ جُنَّتْ
وهو يرى ذلك الجمال وإن أظله الفقر ، وغالطه الحرمان ، فهو لا يغفل
شكوى فقره وفقر امرأته ، وتقديرها الضيق ذات يدها ، وتضيقها على أطفالها
لأنها لا تكاد تجد ما يسد رمقهم :

وَأُمُّ عِيَالٍ قَدْ شَهِدَتْ تَقْوَتَهُمْ إِذَا أَطْعَمْتَهُمْ أَوْ تَحَنَّنْتَ وَأَقَلَّتْ
تَخَافُ عَلَيْنَا الْعَيْلَ إِنْ هِيَ أَكْثَرَتْ وَنَحْنُ جِيَاعٌ ، أَيْ آلٌ تَأَلَّتْ
وما إن بها بخل بما فى وعائها . ولكنها من خيفة الجوع أبقت

فتجد الرجل بين فقره ومثله ، موزعا يعطى كلا منهما حقه ، لا يغفل
الجمال وإن أخذ بخنقه الجوع .

ومظهر قوى جداً من مظاهر هذه المثالية فى الشعر الجاهلى يأتى بعد شعر
الحب هو وصف الطبيعة . فأنك لا تكاد تمر بشاعر من الشعراء الجاهليين
لا يستهويه حسن الدنيا من حوله ، ولا يلفتته جمال الوجود المائل فى السماء
أوفى الأرض . وهذا الوصف عندهم قصير ، يلمون به اللامعة العاجلة ،
ويمرون به المرة المربعة . ولكنه مع ذلك وصف موح ، واف ، رائع .
فالشاعر العربى لا يقف عند التفاصيل ، ولا يفلسف الأمور ، وإنما يعرض
عليك الحياة عرضاً مباشراً عن طريق إحساسه بها ، معتمداً على الإشارة لتحريك
ما اخترنته بقلبك من صورها وذكرياتها ، فتجد ، يشر ولا يهيب ، فيكفكفك
شيثاً من الجهد فى تحصيل ما عنده ، ولكنك إذا خرجت إلى ما أرادته وجدت

الرضى وفوق الرضى، وإني لأورد في هذه المناسبة أياتاً لعلمة بن عبدة يصف فيها الصبح، يستقبله بعد ما طال عليه الليل في رحلة شئت عليه هو وأصحابه، فهم يشرّبون إلى نور النهار يرجون الليل أن ينتهي حتى إذا طلعت عليهم الزهرة : نجم الصبح الباكر تباشرت نفوسهم، يقول -علمة فيحدثنا في ذلك عن إبله إلى غطى صدورها بالسيف ليقيها برد الصباح :

أوردتها وصدور العيس مُسَنَّفَةٌ والليل بالكوكب الدرّ منحدور
تباثروا بعد أن طال الوجيف بهم تبا الصبح لما بدت منه تباثير

وتمتدت ظلال من أولاه -تمزقها- في سواد الليل مستور
والكوكب الدرّ عندهم هو الزهرة وتعرف بالكوكب الصبح : من

هذه المثالية التي ترسم الجمال، وتطلبه هي الخاصة الكبرى للشعر العربي الجاهلي، يركب إليها الشاعر هذا الأيماز الذي هو الخاصة الثانية من خمسة أخص الشعر العربي.

وكلتا هما تتوقران لكل من شعر هذين التيارين الكبيرين اللذين يتألف منهما مجرى الشعر الجاهلي .

نظرية الأساب في الميزان

للمؤلف عبد الوهاب صمودة

مقدمة

النسب في اللغة : القرابة ، سواء أكانت من قبل الأم ، أم من قبل الأب .
ثم استعمل النسب في مطلق الوصلة بالقرابة ، فيقال بينهما نسب أى قرابة .
والعرب إنما كانت تنتسب إلى القبائل ، فلما سكنت الأرياف والمدن
استعارت من العجم والنبط الانتساب إلى البلدان ، فكان عرفاً طارئاً ، والأول
هو الأصل عندهم . قال عمر بن الخطاب « تعلموا النسب ولا تكونوا كنبط
السواد ، إذا سئل أحدكم عن أصله قال : من قرينة كذا وكذا » .

ولذا إذا اجتمع النسب إلى القبيلة والبلد ، قدم النسب إلى القبيلة
على النسب إلى البلد ، فيقال القرشي المكي (١) .

ذكر المستشرق الانجليزى « مرجليوث » في مقدمته لكتاب الأنساب
للسمعاني : « إن مادة (نسب) الموجودة في اللغة العربية غير موجودة
في سائر اللغات السامية ، وأنه من المحتمل إذن أن تكون قد وجدت
أول ما وجدت في بلاد العرب » .

ويظهر لى أن هذه المادة (نسب) بينها وبين مادة (سبب) علاقة وصلة
وأنها من واد واحد .

جاء في اللسان : النسب القرابة ، والسبب اعتلاق قرابة .

(١) اللسان ، التاج ، المصباح ، ٢٠٢ / ٢ المقدم الفريد

وقد جاءت الكلمتان في الحديث متصاحبتين في مقصد واحد ، قال صلى الله عليه وسلم : « كل سب ونسب ينقطع إلا سبى ونسبى » . قال ابن الأثير : النسب بالولادة ، والسبب بالزواج ، وهو من السبب الذى هو الحبل الذى يوصل به إلى الماء ثم استعير لكل ما يوصل به إلى شيء . جاء في القرآن استعمال كلمة (نسب) فى ثلاثة مواضع :

١ — فى سورة المؤمنون « فإذا نفخ في الصور فلا أنساب بينهم يومئذ »

٢ — فى سورة الفرقان « وهو الذى خلق من الماء بشرا فجعله نسبا وصهرا » .

٣ — فى سورة الصافات « وجعلوا بينه وبين الجنة نسبا » .
فى الآية الأولى المراد أنه لا يفتخر حينئذ بالأنساب كما يفتخر بها فى الدنيا . ويفسر المقصود بالأنساب هنا آية أخرى « يوم يفر المرء من أخيه وأمه وأبيه وصاحبته وبنيه » . والمراد إذن أصل الرجل وفرعه ، فالأنساب هنا الانتساب إلى الآباء والأمهات .

وفى الآية الثانية ، وهى التى فيها قوبل النسب بالصر ، قسمت الآية البشر قسمين ذوى نسب أى ذكورا ينسب إليهم ، وذوات أصهار أى إناثا يضاھرن ، فهى كقوله تعالى « فجعل منه الزوجين الذكر والأنثى » ، فمن هنا جاء قول من قال : إن النسب خاص بالآباء . والفرق بين النسب والصر أن الصهر أقارب الزوج وأقارب الزوجة فالصهر سببه الزواج ، وأما النسب فسيبه الولادة . وأما فى الآية الثالثة فالمراد بالنسب المشاركة والمشابهة ومطلق القرابة .

فبان من كل هذا :

ان لفظة النسب كانت فى أول استعمالها تطلق على قرابة الآباء والأمهات ، وما يماثلها من القبائل وما يفرع منها .

ثم استعملت في مطلق القرابة ، وقد استعملها القرآن والحديث في ذلك .
ثم توسع فيها فأصبحت تشمل الانتساب الى كل شيء من بلد وحرقة
وتجارة وغير ذلك .

وهذا ليس بغريب في اللغة والاستعمال ، فان الألفاظ فيها قد تستعمل
أولا مقيدة ، ثم تنتقل إلى الاستعمال في المطلق . أو تكون في أول أمرها
مطلقة ، ثم تنتقل إلى الاستعمال في المقيد .

وعلى هذا التطور بنيت كتب الأنساب ، فقد كانت في أول بدوئها
مقصورة على النسب إلى الآباء والأمهات ، مثل كتاب النسب الكبير
لابن هشام الكلبي . وكتاب جمهرة النسب لابن حزم . فان هذين الكتابين
في أنساب أم قبائل العرب من العدنانية والقحطانية ، فضلا عن الأنساب
للمفردة لأشهر القبائل على حدة .

فلما استبحر العمران وسكن المسامون المدن واستقر في بها ، واحترفوا
الصناعات وبرعوا فيها ، أصبحوا ينسبون إلى مدنهم وحقولهم وصناعاتهم ،
فكانت كتب الأنساب تشمل تلك الأنساب الواسعة المتعددة ، مثل كتاب
الأنساب للشمساني . فهو لم يكن في الأنساب بمعنى سلسل الآباء ،
وإنما هو في الانتساب إلى بلد أو قبيلة أو أدب أو صناعة أو تجارة . كقوله :
(الأبار) نسبة إلى صناعة الأبر ، و (البراز) إلى تجارة البر ، و (البخاري) نسبة
إلى بخاري و (المدائني) نسبة إلى المدائن . ومثله كتاب الأنساب
لابن القيميراني المتوفى سنة (٧٠٥ هـ) .

المنتشرون وموقفهم من الأنساب

ينقسم المنتشرون في نظرهم إلى الأنساب أقساما ثلاثة

١ - قسم لم يتعرض لها يبحث فلم يذكرها ولم يثبتها وإنما ترددها
بسرود أو يجعل العهدة في ذلك على علماء الأنساب .
ثمة يمثل (سيل) في مقدمته ترجمته للقرآن و (إرفنج) في كتابه « حياة مجد » ،

٢ - قسم شك فيها باعتدال ، ورأى من الضروري لمن أراد أن يدرس تاريخ العرب ، ويتفهم أديهم ، أن يطلع على تلك الأنساب ، ويقابع رأى علماءها . من هذا الفريق هيوار (Huart) في كتابه «تاريخ العرب» . ونيكلسون (Nicholson) في كتابه «التاريخ الأدبي للعرب» . و (ج. لينى دلا فيدا) في مقالة له في دائرة المعارف الإسلامية تحت مادة «أمية بن عبد شمس» .

٣ - وقسم ثالث يمثل (روبرتسون سميث) (Robertson Smith) في كتابه «القرابة والزواج في بلاد العرب قديماً» ، وفي كتابه «عبادة الحيوان والقبائل المنسوبة إلى الحيوانات بين العرب» ، وفي كتاب «العهد القديم ومرجليوث (Margoliouth) في كتابه «حياة محمد ونشأة الإسلام» . والذي يهتبا من هذه الأقسام هو القسم الثاني والقسم الثالث . فلنعرض آراء هذين الفريقين ثم نقف عليها بالمناقشة .

آراء الفريق الثاني :

يقول هيوار : « ولكن يجب معرفتها (يعنى أنساب عدنان وقحطان) إذا أراد الناس أن يتبينوا الطريقة التي كان يتصور بها العرب في القرن السادس من الميلاد علاقات النسب الموجودة ، أو المظنون وجودها بين القبائل المختلفة التي كانت تفتتل فوق أرض الجزيرة ، والتي كان الناس يعرفون أن أكثرها لم يقم في هذا الوقت في مسكنه الأصلي ، هذا المسكن الذي أثبتته له الأقاصيص في الأصل ، وإذا لم يمثل الناس بهذه ، فليس في مكنتهم أن يفهموا الوقائع والحروب التي بذل البدو لها أنفسهم ، والتي بعضها عبارة عن حوادث تاريخية عظيمة » .

ويقول (نيكلسون) .

« مثلاً شك فيه أن هذه السلسلة من الأنساب وهمية مصنوعة إلى حد ما ، فليس هناك في العصر الجاهلي علم للأنساب أو لم تكن الأنساب قائمة

على أسس علمية ، ولذا لم يكن لدى الباحثين الأولين فيها سوى روايات قليلة مضطربة ، فضلا عن خضوع تلك الروايات لمؤثرات سياسية وذنية وغير ذلك من الأسباب والبواث (١) .

« فدراستهم للقرآن وللأسفار التاريخية من التوراة أرشدتهم إلى أن يتخذوا أبا أعلى في قائمة أنسابهم ورأس سلالتهم » .
ويقول (نيكسون) أيضاً (٢) :

« إن نسب عدنان لا يزال مثار نزاع في خلفاته التي يتكون منها ، ولو أن الجميع يجمعون على أن عدنان من ذرية إسماعيل بن إبراهيم
ويقول أيضاً نقلا عن (نولدك) (٣) :

« فنحن لا نستطيع أن نقبل سلسلة الأنساب التي يذكرها مبتدئة بعدنان كحقيقة تاريخية ولو أن جزءاً عظيماً منها ظل محفوظاً في الأذهان عند ظهور الاسلام وعزز بشهادة الشعب الجاهلي » .

ثم يقول (نيكسون) :
« ومن ناحية أخرى فإن القول بالحداد كل قبيلة من جد معين ، هو قول متناقض مع الحقائق التي وصل إليها الباحثون الحديثون في هذا الصدد .

« ومن المحتمل أن كثيراً من هذه الأسماء التي تذكر في عمود النسب إنما هي إشارات إلى حلف محلي أو اتحاد مفاجيء وغير ذلك . مثال ذلك اسم (معد) فهو يشير على ما يظهر إلى جموع كثيرة متعددة ، أو تحالفة لقبائل مختلفة .

« وأن هذا النقد لفكرة الأنساب ، لا يحبط من قدرها ، ولا يقلل من خطرها ، من حيث أنها مظهر لعقيلة العرب العامة ، فمن هذه الوجهة

(١) نقل « نيكسون » هذا الرأي عن جولدسيير في كتابه « دراسات إسلامية »

من ١٣٣ / ١ - دراسة ابن أبي عمير
(٢) ١٨ / من المقدمة .

(٣) ٢٠ / مقدمه كتابه .

قد ترفع الأسطورة إلى مصاف الحقيقة المقررة . فليكن غرضنا إذن في الفصول الآتية أن نعرض ما يعتقد العرب أكثر من تقدنا لهذا المعتقد أو بيان حظه من الصواب أو الخطأ .

ورأى « ج . لينى ديلانيدا » هو :

« ينبغي أن نختاط في قبول ما يذكر عن وجود (أمية بن عبد شمس) التاريخي ، وعن تفاصيل حياته ، وما يقال عن غيره من أشخاص أسطوريين ، تنسب إليهم قبائل العرب وبطونهم . غير أن الاسراف في الشك في أمر الأخبار الماثورة ، فيه من المخطئ ما في التصديق بأحكامها تصديقاً أعمى . »

أما رأى الغربي الثالث فهو :

يقول (مرجليوث) : « إن للتوراة الفضل في تنبيه أذهان العلماء عندما هبوا يبحثون ، حيث وجدوا فيها الكلام على بدء الأنساب والسلالات فأتخذوها أساساً لبحوثهم ، ونهجوا نهجها ، وإنه لفي أحوال نادرة تعتبر هذه السلالات حلقات تاريخية تربط أكثر من أبناء جيلين قبيل ظهور الاسلام . »

« فنظرية علماء الأنساب التي يقولون بها وهي نسبة كل قبيلة من القبائل العربية إلى جد أول ، فالقرشيون مثلاً متناسلون من قريش ، والكلايون من كلاب ، هذه النظرية قد تقوضت أمام الحقائق المختلفة التي أدت إليها البحوث الحديثة ، والتي لم يكن يجملها علماء التاريخ القديم ، هذه الحقائق قد تجمعت تحت نظرية (الطوطمية) ، ونظام تعدد الأزواج للمرأة الواحدة وتولد أفكار لها ارتباط بالقرابة والتناسل ، وتؤكد حياة البدو من العرب كل ذلك . »

« فوحدة القبيلة من جهة النسب ، إن هي إلا نوع من التصوير لما هو في الأصل اتحاد محلي (رأى جولدتسيهر) . »

« أو هو تصوير لاتحاد طوائف من النازحين الراحلين تحت زعامة مرشد واحد (رأى نولدكه) . »

« أو هو تصوير لرابطة وقعت اتفاقاً ومصادفة بمقتضاء وقدراً
(رأى شيرنجور) .

« فالروابط العائلية الحقيقية — إن وجدت — فقد تمزجها علماء
الأنساب بما واده لهم خيالهم حتى أصبح من العسير تمييز شذرات التاريخ
الصحيح التي امتصت في خضم الأحاديث المختلفة المصنوعة . فالإنسان معروف
أنه منسوب إلى فصيلة أو عشيرة ، والعشيرة من المعتقد أن تكون فرعاً من قبيلة
ولكن كون هذه الحلقات تربط هذا الأنساب بمؤسس العشيرة ، وكون
هذه العشائر تتولد من القبيلة ، كل هذه أمور نظرية ، ومن النادر أن تكون
حقيقته ، فإن الأمثلة لا تعوزنا لنستدل بها على أن تلك العشائر متصلة اتصالاً
صناعياً بالقبائل ، وليس بينها أي رابطة من الروابط الطبيعية »

رأى (سميث) :

« لما يرى المشتشرق (سميث) أن العرب كانوا في أقدم أزمانهم ينسبون
إلى آباء من الحيوانات أو النباتات كانوا يعبدونها أو يقدسونها ، ويسمون
بأسمها (الطوطمية) وكان من شأنهم في الزواج والأمومة وغيرها شأن القبائل
المتوحشة في استراليا وأمريكا وأفريقية .

وإن المشهور من انتساب العرب إلى اسماعيل وقحطان من آباء التوراة
وتسلسل القبائل على الصورة المعروفة ، إنما هو حادث وضعه أهل الأغراض
في زمن حديث ، لا يتجاوز القرن الأول للهجرة مبنيًا على ديوان الامام
عمر بن الخطاب ، من حيث حقوق المسلمين في العطاء بالنظر إلى القبائل
وأنسائها .

ولنزيد هذا الرأي بدأ أولاً بانيات الأمومة عند العرب . فقال :

« إن العرب في الزمن القديم لم يكن عندهم عائلة رئيسها الأب ، ولا كانت
الأنساب تتصل بالآباء ، بل كان الزواج عندهم على نحو ما هو في بلاد التبت اليوم .

ويعرف بالزواج التبني ، وذلك أن المرأة تزوج برجلين فأكثر ، وأولادها لا ينتسبون لأحدهم ، وإنما ينتسبون إلى القبيلة ويسمونه (بطوطمها) .

فعمد (سميث) أولا إلى إيراد الأدلة على إثبات الأمومة وشيوعها عند العرب القدماء ، ولما ظن نفسه أنه أثبتها عمد إلى إثبات (الطوطمية) فليبدأ بمناقشة أدلة الأمومة .

أدلة الأمومة عند (سميث) ومناقشتها

البرليل الأول — انتساب بعض القبائل أو البطون أو العشائر أو الأفراد إلى أمهاتهم :

ونحن نقول حقا إن جملة من القبائل والشعراء تسموا بأسماء أمهاتهم ، ولكن ليس حتما أن يكون سبب تلك التسمية هو شيوع الأمومة ، بل هناك أسباب اجتماعية أخرى منها :

١ — أن العرب ينسبون الرجل إلى المرأة بشهرتها وارتقاع قدرها . مثال ذلك (خندف) فقد نسب أولاد (الياس) إليها وهي والدتهم ، لأنها حين تركتهم مشغولة بحزنها على أبيهم ، رجمهم الناس فقالوا هؤلاء أولاد خندف الذين تركتهم وهم صفار أيتام ، فقد ضربت الأمثال بحزنها على (الياس) زوجها .

ومن ذلك أيضا (عمرو بن هند) فقد نسب إلى أمه هند ، وقد بذت ديرا يعرف بدير هند ، وهو دير مشهور في الحيرة ، وكان على صدر الدير نقوش قرأها يحيى بن خالد عند خروجه مع الرشيد إلى الحيرة فبكى حتى جرت دموعه على لحيته ، ويعرف هذا الدير بدير هند الكبرى .

ومن ذلك أيضا (أيمن بن أم أيمن) فنسب إلى أمه وهو أخو أسامة بن زيد الذي تبناه رسول الله صلى الله عليه وسلم ، وقد كانت أمه أشهر من أبيه لشرفها بحضانتها للرسول ، وكانت مولاة له ، ف قيل له (أيمن ابن أم أيمن) .

٣ - من عادة العرب أن ينسبوا الرجل إلى حاضنته إعترافاً منهم بفضلها وحفظاً لحليها ، وتذكارا لتربيتها .

مثال ذلك (سعد هذيم) هو سعد بن زيد من قضاعة ، حاضنته هذيم فنسب إلى حاضنته .

(وعككل) هي كانت أمة لامرأة من حمير يقال لها بنت ذى اللحية ، تزوجها عوف بن قيس بن وائل ، فولدت له جشما وسعدا وعلياء ، ثم هلكت الحميرية فحضنت (عككل) ولدها ، فغلبت عليهم ، ونسبوا إليها .

٣ - ومنها إذا كان الولد أمة ، فإنه ينسب إليها ، إلا إذا دعاه أبوه ونسبه إليه كما في عنترة بن شداد نايل .

٤ - مثال ذلك السليكن بن السلكة ، وخفاف بن نذبة ، لأن من عادة الجاهلية أن الرجل ينفي أبنه ولا يدعيه ، إذا كان من أمة ، فإن أنجب اعترف به ، وإلا بقي عبداً منفيا عن أبيه .

وقد جاء الإسلام بتغيير هذه العادة ، وجعل الولد للفراس ، ولو كانت أمه أمة ، فإنه يجب أن ينسب إلى أبيه .

٥ - أنهم ينسبون الولد إلى أمه حين يرتدون في نسبة عن الأب لئلا يحسب في عداد قبيلتهم ، كما حدث في نسب بني ناجية ، فإن بني ناجية ينسبون أنفسهم إلى أسامة بن لؤي بن غالب بن فهر بن مالك بن النضر بن كنانة ، وقريش تدفعهم عن هذا النسب ، ويسمونهم بني ناجية ، وهي أمهم (وهي امرأة أسامة بن لؤي بن غالب) في قصة طويلة .

٥ - ومنها إذا كان الولد أمة سبية من السبايا ، فهم ينسبون إليها بحزراً واحتياطاً .

مثال ذلك أن ابن الغريرة النهشلي ، والغريرة سبية من بني تغلب ، وهي أمة ويقال جدته ، واسمه كثير بن عبد الله بن مالك بن هيرة بشاعر مخضرم ، وربي إلى أيام الحجاج .

وأرطاه بن سهية وهو شاعر إسلامي . أمه سهية سبية من كلب ، كانت
لضرار بن الأزور ، ثم صارت إلى زفر وهي حامل ، فنجأت بأرطاة ،
فلذا نسب إليها .

٦ — ومنها إذا كانت قبيلة الأم أعلى كعباً ، وأعرق مجدأ من قبيلة
الأب ، ينسبون إلى أمه .

مثال ذلك عوف بن النعامية ، وهي أمه ، من غامد من الأزد ،
وهو من عدوان بن عمرو بن قيس عيلان بن مضر جاهلي .

٧ — ومنها أن يكون الأب مجهولاً لأي سبب كحدث الحمل من السفاح
مما يحدث في الجاهلية وغيرها ، فيولد الولد لا يعرف أبوه ، فينسبون إلى أمه
كما وقع لزياد بن أبيه ، فقد كان يعرف بأمه (سمية) ولولا استلحاق معاوية
إياه لعرف أعقابه بآل سمية .

وقد جوز الشافعي الاستلحاق في النسب بشروط .

والذي ساعد على تعدد حوادث الجهل بالآباء أمران

أولهما : شيوع السفاح .

ثانيهما : أنكحة العرب .

أما أن السفاح كان موجوداً في الجاهلية فيمكن أن نعرف أن النبي صلى
الله عليه وسلم قد تبرأ منه في نسبه فقال : (ما ولدني من سفاح الجاهلية شيء ،
ما ولدني إلا نكاح الإسلام) .

والسفاح على كثرتة يكاد يكون خاصاً بالأماء ، وقبلها تأتية الحرائر ،
يشهد لذلك ما جاء في بيعة النساء التي ذكرها القرآن الكريم في سورة الممتحنة
(يا أيها النبي إذا جاءك المؤمنات يبائعنك على أن لا يشركن بالله شيئاً ولا يمزقن
ولا يزنين . . .) .

فلمسا جاء ذكر الزنا قالت هند بنت عتبة متعجبة : وهل تزني الحرة ؟
قال رسول الله : والله لا تزني الحرة .

أما أنكحة العرب — فكما ذكرها البخارى — فهي أربعة :
الأول : نكاح الناس اليوم يخطب الرجل إلى الرجل ابنته ، أو وليته
فيصدقها ثم يتزوجها .

الثانى : هو نكاح الاستبضاع ، وهو أن يقول الرجل لامرأته إذا طهرت
من طمثها إرسلى إلى فلان ، فاستبضعى منه ، ويعتبر لها زوجها ولا يمساها
حتى يتبين حملها من ذلك الرجل الذي تستبضع منه . فإذا تبين حملها من ذلك
الرجل الذى تستبضع منه أصابها زوجها إذا أحب ؛ وإلما يفعل ذلك رغبة
في نجابة الولد .

الثالث : وهو يعرف في علم الاجتماع بجمد الأزواج ، وهو أن يجتمع
الرهط دون العشرة ، فيدخلون على المرأة ، كلهم يصيبها فإذا حملت ووضعت
ومر ليال بعد أن تضع حملها ، أرسات إليهم ، فلم يستطع رجل منهم أن يمنع
حتى يجتمعوا عندها ، فتقول لهم قد عرقتم الذى كان من أمركم ، وقد ولدت ،
فهو ابنك يا فلان ، تلحقه بمن أحببت ، فلا يستطع أن يمنع منه الرجل .

الرابع : ويعرف في علم الاجتماع بنكاح المشاركة ، وهو أن يجتمع الناس
الكثير فيدخلون على المرأة فلا تمتنع ممن جاءها ، وهن البغايا ، فإذا حملت
إحداهن ووضعت حملها ، جمعوا لها ودعوا لها الطائفة (وهم الذين يشبهون
بين الناس ، فيلحقون الولد بالشبه) فألحقوا ولدها بالذى يزون .

فلمابث محمد صلى الله عليه وسلم هدم أنكحة الجادلية ، إلا نكاح
الناس اليوم .

على أن العرب لم يكونوا بدعا في هذه الأنكحة ، فإن نكاح الاستبضاع
كان معروف عند غير العرب من الشعوب ، كما يؤخذ ذلك من كلام العالم
الألماني غريم (Grimm) عند حديثه عن الجرمانيين القدماء . وكانت هذه
العادة معروفة أيضاً عند اليونان القدماء .

ويقول أيضاً سيد أمير على في كتابه روح الاسلام (The spirit
of Islam) : « إن عادة تعدد الأزواج كانت شائعة حتى عند قبائل اليمن
التي كانت مزيجاً من اليهود والصابئة » .

وربما كان تعدد الأزواج عند عرب الجاهلية نتيجة لقلة البنات ، سبب
وأدهن في ذلك العصر .

كل هذا الاضطراب في النكاح وهذه القوضى في الزواج عند العرب
في الجاهلية ، جعل معرفة الأب أمرا شاقا مشكوكا فيه .

وليس يبعد أن يكون هذا من أهم الأسباب التي جعلت الأمومة شائعة
عند العرب ، فظهرت آثارها ، وظلت أماراتها تشاهد حتى في عصر الاسلام .

الرابع الثاني — تأنيث أسماء القبائل :

الدليل الثاني من أدلة (سميث) هو أن العرب يقول جاءت مضر ، وسطت
قيس ، ولا يقولون جاء مضر وسطا قيس .

ونحن نقول ليس هذا الصحيح ، بل هو دليل خاطيء ، وأساس واه ،
فإن العرب يقولون (جاء مضر) كما يقولون (جاءت مضر) . فإن المؤنث
في اللغة العربية على ضربين حقيقي وغير حقيقي .

فالمؤنث الحقيقي هو ما كان بأزائه ذكر في الحيوان نحو امرأة ، وناقة
وغير الحقيقي أمر راجع إلى اللفظ ، بأن تقرر به علامة التأنيث من غير أن يدل
على مؤنث فيه نحو بشرى وصحراء وغرفة وموعظة ، وذلك إنما يكون
من وضع الواضع واصطلاح الاستعمال .

وأسماء القبائل من هذا القبيل ، فانها مؤنثات غير حقيقية ، وحكم المؤنث
غير الحقيقي إذا أسند إليه الفعل أن يكون المتكلم بالخيار إن شاء أنت الفعل
وإن شاء ذكره ، فيكلام فصيح وحسن .

على أن هناك أصلا عامارجع إليه في التذكير والتأنيث ، وهو الحل على المعنى ،
والتأنيث يتبع المعنى والتأويل ، والتذكير كذلك قالوا (رجل ربعة) فأنثوا
مع أن الموصوف مذكر ، وإنما أنثوا على معنى نفس ربعة . وجاء في الحديث
(مارؤى مثل هذا منذ دجت الاسلام) فأنث الفعل لأنه أراد بالاسلام الملة
(ودجا الاسلام شاع وكثر) .

الربل الثالث — التعبير عن القرابة بالبطن :

يزعم (سميث) أن تسمية القبيلة بالبطن يؤيد اعتماد العرب على قرابة الأم .
ورداً لهذا الدليل نقول :

إن إطلاق لفظ البطن على فرع من فروع القبيلة تابع في الاستعمال لأصل
الصورة التي تخيلتها العرب عند إرادة التعبير عن أنسابهم . فقد رتبوها
ست طبقات .

الشعب والفصيلة ، وربما سميت القبائل مجامع ، ثم العارة والبطن والفخذ
ثم الفصيلة . وهم رتبوا ذلك بعد أن تخيلوا الانساب في صورة بنية
الإنسان وجسمه .

فجعلوا الشعب منها بمثابة أعلى الرأس ، والقبائل بمثابة قبائل الرأس وهم
القطع المشعوب بعضها إلى بعض يصل بها الشئون وهي القنوات التي في الفحف
الجريان الدمع .

وقد ذكر الجوهري أن قبائل العرب إنما سميت بقبائل الرأس .
وجعلوا العارة تلو ذلك ، والعاراة من الإنسان الصدر ، فسمى الحى
العظيم عمارة تشبيهاً بعمارة الصدر .
وجعلوا البطن تلو العارة ، لأنها الموجود البارز من البدن بعد العنق
والصدر .

وجعلوا الفخذ تلو البطن ، لأن الفخذ من الإنسان بعد البطن .
وجعلوا الفصيلة تلو الفخذ ، لأنها للنسب الأدنى الذى يفصل عنه الرجل ،
إذ المراد بالفصيلة الشيرة الأذنون . وأصل الفصيلة قطعة من لحم الفخذ .
فالتسمية لا تتجاوز مجرد تعبير عن الأنساب ، وتصوير لها .

الربل الرابع — اشتقاق لفظ الأمة من الأم
يقول (سميث) إن لفظ الأمة مشتق من الأم ، وفي هذا دليل
على أن الأصل في النسب الأم .

ويكفي للرد على هذا الرأي ، وبطلان هذا الاشتقاق أن ننقل ما كتبه دائرة المعارف الاسلامية أولاً ، ثم ما جاء في اللسان ثانياً .

جاء في دائرة المعارف الاسلامية تحت مادة (أمة) .

(أمة) هي الكلمة التي وردت في القرآن للدلالة على شعب أو جماعة ، وهي ليست مشتقة من الكلمة العربية (أم) بل هي كلمة دخيلة مأخوذة من العبرية « أما » أو من الآرامية « أمينا » ولذلك فلا صلة بينها وبين كلمة (أمة) التي تدل على معان أخرى مثل (حين من الزمن أو الجيل) .

وجاء في اللسان في مادة (أم) بعد أن ذكر جميع معاني (أمة) وهي الشريعة والدين والسنة والطريقة إلى آخر ما ذكر من المعاني . بعد أن عدد ذلك قال : « وأصل هذا الباب كله من القصد » . فالأمة هي الجماعة التي يكون مقصدهم مقصداً واحداً ، لأنه يجمعهم أمر واحد ، من دين أو زمان أو مكان ، وتربطهم روابط الجنس أو اللغة أو الدين .

أفبعد هذا يقال أن لفظ الأمة مشتق من الأم ؟

الربيع الخامس - الخال والعلم

(يقول سميث) إن لفظ (الخال) في اللغة العربية ، لا يراد به أخو الأم على الخصوص بل يطلق على كل رجل من أهلها .

وكذلك لفظ (العلم) وأن هذه اللفظة أصل معناها « الشعب » ، وذلك هو مؤداها في العبرية إلى الآن . وعليه فلا تكون عند العرب عائلة خصوصية وإنما الولد يكون ابن الجماعة أو القبيلة على ما تقتضيه الأئمة .

ونحن لا ندرج من أين جاء (سميث) بهذا التجديد لمعنى (الخال) أو لمعنى (العلم) في اللغة العربية . فإن جميع المعجمات التي بين أيدينا لا نستثنى منها واحداً وكذا جميع كتب فقه اللغة ، إنما تنص نصاً لا تؤول فيه ، على أن (الخال) أخو الأم ، وأن (العلم) أخو الأب .

ونظن أن الذي أوقع (سميث) في هذا ، هو ما جاء في اللسان في مادة « خيل » (والخال الرجل السمع) ، ونسى أن بعد هذا مباشرة قال (تشبيهاً بالخال وهو السحاب الماطر) .

وفي مادة « خول » أعاد اللفظ فقال : (والخال ما تيسمت فيه من الخير) ولم يذكر أنه يراد بالخال كل رجل من أهل الأم ، كما ذكر (سميث) .

وأما لفظ (الم) فبعد أن نصت المعجمات على أنه أخو الأب ، ذكرت أن (الم) الجماعة ؛ وقيل الجماعة من الحى ، والخلق الكثير) .

كل هذه المعاني أصلها العموم ، قال كُراع : رجل لم يعم الناس بمعرفه أى يجمعهم ، والم من الرجال الكافي الذى يعمهم بالخير .

والغريب من (سميث) أنه بنى أن يراد به أخو الأم على الخصوص ، مع أن هذا هو نص للمعجمات ، وهو المعنى الذى وقفت عنده ، وقصرت تعريف الخال عليه . ولو قال (سميث) كما قال « ويلكن » بأن العرب كانت تعتقد بصلته داخلية بين الخال وابن اخته ، وأن الولد يثب على أخلاق خاله ، فلذا منحوا الخؤولة اهتماماً وعناية ، وجعلوا يفتخرون بها ، وينصبونها هدفاً للمدح والذم ، وأن هذا الاعتقاد هو أثر خفى من بقايا تلك العصور الخالية ، حين كان الولد يتبع نسب أمه ، ولم تكن للأب أهمية تذكر ، ولم تكن تعرف له صلة رحم ظاهرة واضحة .

لو كان « سميث » قال ذلك لوافقتنا وأرتضينا رأيه ، فانا مفتنعون بأن للخؤولة فى الحياة الاجتماعية الجاهلية أثراً لا ينكر ، وأن لها فى الأدب الجاهلى مظهراً قوياً متكرراً ، نستطيع أن نصور على ضربه أهمية الأم وأثرها فى بناء الأسرة وكيان المجتمع .

وقد عرف الإسلام لهذا الأثر قدره ، واعترف به وراعه ، والشواهد على ذلك جاهلية وإسلامية لا تحتاج إلى تعليق ولا توضيح ، فهى ناطقة بأثر الخال نطقاً لا يدع مجالاً للشك فى طغيان صلة الأم بقرابتها على كل صلة وقرابة .

قال صلى الله عليه وسلم (الولد يشبه خاله) رواه الترمذى عن عائشة مرفوعاً .

(١) ٤٢ الأمومة عند العرب نوبلكن ترجمة بندل جوزنى .

(٢) ١/١٠٨ المغناوة الاسلامية .

وقال صلى الله عليه وسلم لسعد بن أبي وقاص (هذا خالي ، فليزني امرؤ خاله) .

وقال صلى الله عليه وسلم (ابن أخت القوم منهم) .

وقال حسان بن ثابت .

أبي فعلنا المعروف أن نطق الحنا وقالنا بالعرف ألا تكلم
ولدنا بني العنقاء وابني محرق فأكرم بنا خلا وأكرم بنا أبنا

وقال زياد بن عبيد الله الحارثي :

قلو أني بليت بها شمي خؤولة بنو عبد المدان
لهان على ما ألقى ولكن تعالوا فانظروا بن ابتلاني

ومن كلام عمرو بن الأهتم يذم الزبرقان بن بدر بين يدي رسول الله صلى الله عليه وسلم : إنه لزمزم المروءة ، ضيق العطن ، أحق الولد ، لئيم الحال . وظل عنوان الولد خاله حتى القرن الرابع الهجري .

بلغت الفتنة في يوم عاشوراء سنة (٣٥٠ هـ) مبلغاً شديداً في بغداد ، فنشب القتال بين الجند السنيين من السودان والترك ، وبين الشيعة ، وكان الجنود يسألون من يجدونه « من خالك » فإن لم يقل خالي معاوية ، ضربه (١) .

الربيل السادس — الزواج المؤقت :

الزواج المؤقت هو الزواج المعروف في الإسلام بزواج المتعة ، وهو أن يعقد الرجل على المرأة عقد زواج إلى أجل مسمى ، ففي انقضاء الأجل بطل الزواج .

فيرى « سميت » و « ويلكن » معه أن هذا الزواج كان شائعاً عند ظهور الإسلام ، وهذا مما يؤيد رأيه في الأمومة ، إذ هي تقتضي إباحة نساء القبيلة لأهل القبيلة ، بلا عقد ولا شرط .

(١) ١٠٨ / ١ الحضارة الإسلامية لأدم مقرر .

حقاً إن زواج المتعة كان شائعاً معروفاً عند العرب قبل الإسلام ، فقد أشار إليه المؤرخ اللاتيني (Ammianus Marcellinus) منذ قرنين قبل الإسلام . حيث قال :

« إن العرب في الجاهلية لم تكن تعرف زواجاً مستمراً ترتبط فيه المرأة مع الرجل إلى أجل غير مسمى ، وذلك لأن العرب كانوا يفضلون النكاح الوقتي على غيره »^(١) .

ولم يكن هذا الزواج معروفاً عند العرب فحسب ، بل كان معروفاً عند اليهود الأقدمين^(٢) فإن أول ما أبيض في الإسلام كان القوم غاوين بعيدين عن أهلهم ومواطنهم^(٣) فهذا النوع من الزواج أوجدته ضرورة اجتماعية ، وهي بعينها التي جعلت الإسلام يبيحه ثم ينسخه ثم يبيحه ثم ينسخه ويجرمه إلى الأبد لزوال تلك الضرورة .

وتلك الضرورة هي أنهم كانوا يقضون عمرهم في التجوال والانتقال ، فلم تكن حياتهم حياة استقرار واطمئنان ، بل كانوا دائماً على سفر وارتحال مما يعتذر معه عقد ثابت ورباط دائم .

على أن هذا النوع من الزواج لم يكن يعتبر سفاحاً ولا زواجا قانونياً . سئل ابن عباس عن المتعة أسفاح هي أم نكاح ؟ قال : لا سفاح ولا نكاح فهي نكاح إلى أجل لا ميثاق فيه ، والفرقة تقع عند انقضاء الأجل من غير طلاق .

قال القاضي عياض : « ليس في أحاديث المتعة كلها أنها كانت في الحضر وإنما كانت في أسفارهم في الغزو ، عند ضرورتهم ، وعدم النساء ، مع أن بلادهم حارة ، وصبرهم عنهن قليل »^(٤) .

(١) الإسلام في مفترق الطرق (Islam at the Cross Roads) لـ O'Leary .

(٢) The Spirit of Islam ٢٢٧ لـ سيد أمير علي

(٣) ٩/١٧٩ النووي على مسلم .

(٤) ٩/١٧٩ النووي على مسلم .

فبان من كل هذا ، أن لا علاقة لزواج المتعة بالأمومة قديماً وحديثاً ، إذ هو ضرب من ضروب الزواج التي كانت شائعة في الجاهلية ، كضرورة من ضرورات الحياة الاجتماعية ، فهو ليس صورة من زواج المشاركة ، ولا زواج القوضى ، ولا هو يقتضى إباحة نساء القبيلة لأهل القبيلة ، كما فهم « سميث » .

الربيل السابع — الوأد :

يعتقد « سميث » أن العرب كانت في بادئ الأمر على الزواج الخارجى (Exogamy) :

نؤيد ذلك ما قاله الكاتب الإنجليزي مكلينان (Mc Lennan) عن أصل هذا الزواج ، وأسباب ظهوره ، وهو أنه ناتج عن وأد العرب لبناتهم ، مما قلل من عددن ، واضطر الجماعة معه إلى أن ينكحوا امرأة واحدة . وهذا على رأيه هو أصل تعدد الأزواج ، وظهور الأمومة ، حيث أن أصل الأمومة معرفة أم الولد ، وعدم معرفة أبيه .

ثم استنتج من هذه المقدمة نتيجة ثانية ، وهي أن قلة عدد النساء في بعض القبائل ، حمل رجالها على طلبهن ، أو اغتصابهن في غير قبائلهم ، وهو ما يسميه بالزواج الخارجى .

فالزواج الخارجى ، وتعدد الأزواج منشؤها في نظره واحد ، وهو وأد البنات .

فردنا على هذا الدليل هو :

أولاً — إن أصل الزواج الخارجى الذي يبنى عليه مذهبه ، ليس هو وأد البنات أو قتلهم ، بل هو القرابة والهرب من اختلاط الدم القريب إلى الدم الغريب فلم يكن مباحاً لرجال البطن الواحد أن يتزوجوا في بطنهم ، بل في غيره .

فالزواج الخارجى ضرورى في البطن الواحد فقط ، وليس في القبيلة كلها . فان النبي صلى الله عليه وسلم تزوج عائشة ، وهي من قبيلة قريش ،

وتزوج حفصة بنت عمر، وهي من قبيلة قريش، ولكن البطون مختلفة، لأن أبا بكر من تيم بن مرة بن كعب بن لؤي بن غالب بن فهر بن مالك بن النضر (وهو قريش).

وعمر بن الخطاب من بني عدى بن كعب بن لؤي بن غالب بن فهر بن مالك بن النضر (وهو قريش) ^(١).

قال صلى الله عليه وسلم « لا تنكحوا القرابة القريبة، فإن الولد يخلق ضاويها، وعن أبي مليكة أن عمر قال « يا بني السائب إنكم قد أضوتم، فأنكحوا في الزنازع، جمع نزع، وهي المرأة التي تزوج في غير عشرينها ^(٢) ». وقد ذكر الغزالي في الأحياء ^(٣) :

« أن من الخصال التي تطلب مراعاتها في المرأة أن لا تكون من القرابة القريبة فقد روى إبراهيم الحربي في غريب الحديث أن عمر قال لآل السائب (اغربوا لا تضووا) ».

وذلك لأن من أكبر مقاصد العرب في الزواج كثرة النسل، فاعتنوا العناية كلها بقوة النسل، وصلابة عوده، ونقاء معدنه، فهم يضرخون بكثرة النسل، وهكذا كل أمة حية مكافئة تفخر بقوة نسلها، وتحرص على تخير نسلها.

قال الشافعي : من نكح من قرابته الأدنى، خشيت عليه أن يأتي الولد نحيفاً.

وهذا عينه سبب من أسباب تحريم الإسلام للزواج من القرابة القريبة، لأن فيها ضعف النسل، كما تزوج من العات والحالات وبنات الأخ وبنات الأخت.

وقد أشار الجاحظ إلى ذلك في كتابه الحيوان ^(٤). فقال :

« وقد تعرف القرابة التي تكون في رأى العين بين الشكين

(١) ٢ / ٨٤٧ تاريخ ابن خلدون.

(٢) ٤ / ٣ ميوون الأخبار.

(٣) ٢ / ٣٨ الأحياء.

(٤) ١ / ١٥٦ الحيوان.

من الحيوان ، فلا يكون بينهما تسافد ولا تلاقح ، كالضأن والمعز ، وكالفأر والجوزان ، فليس بالعجب في البقر والجاموس أن يكون كذلك .

وقد رأينا الخلاسي^١ من الدجاج والدبكة ، وهو الذي تخلق من بين المولدات والمهتديات ، وهي تحمل اللحم والشحم .

ورأينا الخلاسي من الناس ، وهو الذي يتخلق بين الحبشي والبيضاء ، والعادة من هذا التركيب أن يخرج أعظم من أبويه ، وأقوى من أصليه ومثمره ورأينا البتيسبري من الناس ، وهو الذي يخلق من بين البيض والهند ، لا يخرج ذلك النتاج على مقدار ضخم الأبوين وقوتهما ، ولكنه يحى أحسن وأملح .

وقد أطلق الجاحظ على هذه النظرية (الخلق المركب ، أو النتاج المركب) .

هذا ولأن الزواج في داخل القبيلة كثيراً ما كان يسبب حروباً عائلية هائلة ، تمزق جسمها ، وتوهن وحدتها . وزيادة على ذلك فإن الحروب المتصلة كانت تأتي إلى القبائل بسببها أجنبيات ، كن يساعدن على مزيج الدم ، وإيجاد الزواج الخارجى^(١) .

على أن هذا لا يمنع من أن هناك في القبيلة الواحدة زواجا داخليا ، ولكن الأغلب هو الزواج الخارجى .

ثانياً — إن وأد البنات لم يقلل من عدد النساء ، فإن هناك أمراً جديراً بالاعتبار ، وأحر به أن يكون ناموساً طبيعياً ، وهو أن عدد البنات دائماً أكثر من عدد الذكور ، فإن الاحصاءات في الأمم المختلفة متضافرة على أن عدد مايتوفى سنوياً من الاطفال الذكور أكثر ، بما لا يقاس من عدد البنات ، وربما كان هذا سراً من أمرار تعدد الزوجات في الاسلام .

والمعروف من التاريخ ، والتأملات البسيطة أن الشعوب غير المتمدينة أقرب إلى هذا الناموس من غيرها ، لأنها في قتال دائم ، ونزاع مستمر .

(١) الفصل الثاني ج ١ تاريخ العرب (هبرار) .

للحصول على القوات ، وآلة العيش ، ولذا كانت وفيات الذكور بينها عظيماً جداً بالنسبة إلى عدد وفيات الاناث ، فلا غرابة إذن ، إذا زاد عدد نساء القبائل المتبدية على عدد رجالها .

ثالثاً — إن عادة الوأد لم تكن شائعة في كل قبائل العرب في الجاهلية ، بل كانت محصورة في قبائل معدودة ، أشهرها بنو أسد وتيم وكندة^(١) .

رابعاً — إذا سلمنا بأن الوأد يؤدي حتماً إلى تقليل عدد النساء في إحدى القبائل ، وهذا يؤدي إلى الزواج الخارجى ، وجب أن نسلّم بأن العادة نفسها تؤدي إلى النتيجة عينها عند سائر القبائل ، وهو ما يجعل الزواج الخارجى مستحيلاً أو عسيراً على الأقل .

فظهر الآن أن لشيوخ الزواج الخارجى عند العرب أسباباً غير التى ذكرها «سميث» موافقاً (مكلىنان) .

والسبب الحقيقى هو شدة كراهية العرب لزواج القرابة القريبة .

سليمان بن خضرت عمرو بن كلثوم الواقعة ، جمع بينه وأوصام ، فما قاله فى وصاته لهم :

ولا تزوجوا فى حيك ، فإنه يؤدي إلى قبيح البغض .

وفى أمثال الميدانى (الزناح لا القرائب) .

خامساً — إن من غير السائق عقلاً ، أن يعبد الناس إلى وأد بناتهم ودفنهم أحياء ، ثم يضطرون إلى المشاركة فى الأزواج ، وفى طاعتهم أن يحصلوا من ذلك الضيق .

سادساً — إن وأد البنات سبب خوف العار ، وشدة الفقر والفاقة .

قال تعالى (ولا تقتلوا أولادكم خشية إملاق نحن نرزقهم وإياكم) .

وقال تعالى : (ولا تقتلوا أولادكم من إملاق نحن نرزقكم وإياهم) .

فليس أمام (سميث) إلا أحد أمرين :

إما أن يتمسك بالوَأد فينتق تعدد الأزواج .

وإما أن يتمسك بتعدد الأزواج فينتق الوأد .

(١) ٢٢٨ / روح الاسلام ، سيد أمير على .

والوآء ثابت تاريخياً لا مجال لنفيه ، فلم يكن بد من نقي الرابطة بين تعدد الأزواج والوآء ، أو بعبارة أخرى بين الأمومة والوآء .
هذه هى أخطر أدلة « سميث » على شيوع الأمومة عند العرب .

رأينا فى الأمومة

إن الأمومة لم تكن قانوناً شائعاً عند جميع القبائل ، ولكن لا مانع فى رأينا من أن يكون العرب قد مروا بقديم هذا الدور ، وكان للإام عندهم اعتبار ومركز ممتاز لأسباب أهمها :

- ١ — صعوبة التحقق من الأبوة ، للأنكحة التى ذكرناها .
- ٢ — ما اختصت به الأم من عاطفة الخنو التى تجعلها تعطف على أولادها وتعولهم ، وتحميهم إلى حد التضحية من أجلهم ، إجابة لعاطفة الأمومة فلذة الأم فى العطف على أولادها ، واقتياد أولادها إليها ، أعلى من مركز الأمومة ومنحها حق السيادة الأولي . والسيطرة الفطرية على العائلة .
- ٣ — إن الأم هى مصدر القبيلة ، وعليها تعتمد فى التفريخ وتكثير السواد والنسل ووطنية العربى ووطنية قبلية ، فلا غرابة إذا اتصل بالأم ، وأولادها من لدنه احتراماً وتعظيماً ، فانتسب إليها وافتخر بها .
- ٤ — على أن هذا الدور الذى يصح أن العرب قد مروا به ، إنما كان فى العصور الأولى قبل أن ينهضوا للمحافظة على أنسابهم ، وقبل أن تكون الأبوة هى صاحبة السلطان فى العائلة .

والذى يرجح نظرنا هذا من مرورهم بهذا الطور الاجتماعى ، هو ما نراه من آثار باقية ، يشاهدها الباحث لمظاهر الأمومة .

فالأنساب التى بين أيدينا إذا كان هناك شك فيها فأنما يأتينا من أسباب غير الأسباب التى ذكرها (سميث ويلكن ومكلىنان) مما سنبلغه عند الكلام على رأينا فى الأنساب

رأينا في الأنساب

إن الأنساب أكثر الآداب تخطيطاً ووهماً ، وغلطا وارتباكاً واختلافاً ،
وعى ليست قائمة على أسس علمية .
يقول (نيكلسون)^(١) :

« ليس من شك في أن الشعور بهذا التمايز الجنسي (أى من بدو الشمال
وأهل الجنوب) هو الذى ولد بين علماء الأنساب الرأى القائل بأن العرب
في تسلسلهم من جديم الأعلى سام بن نوح يتبعون خطين منفصلين ، فأهل
الشمال متجددون من عدنان المتناسل من اسماعيل . وأهل الجنوب يرجعون
في تسلسلهم إلى قحطان بن عابر » .

ونحن نقول إن الذى وجههم هذا التوجه في الاغلب هي أنساب التوراة ،
فقد كان لليهود في التوراة أنساب محكمة ، بحيث أن اليهودى كان يستطيع
أن يعرف نسبه .

فلما اتصل العرب في الاسلام باليهود ، ودخل بعض اليهود في الاسلام
وجد نوع من الاتصال الثقافي ، فلما أراد العرب المسلمون صوغ أنسابهم
جعلوها على مثال الأنساب اليهودية التي في التوراة دقة وإحكاماً .

ولم يقتصر أثر اليهود على الأنساب ، بل هم آثروا في التفسير والتاريخ
والاخبار والقصص واللغة ، ولم يقتصر أثرهم على ذلك ولا على علماء الأنساب
في صدر الاسلام ، بل ظل الأثر سارياً حتى في المؤرخين المتأخرين كإبن خلدون
والمسعودى وأبى الفداء وابن كثير وغيرهم .

يقول ابن خلدون^(٢) :

« واعلم أن الخلاف في ضبط هذه الأسماء إنما عرض في بخارج
الحروف ، فإن هذه الأسماء إنما أخذها العرب من أهل التوراة » .

(١) ١٧ / مقدمة كتابه التاريخ الأدبي للعرب .

(٢) ٨ / ١ / تاريخ ابن خلدون .

وجاء في دائرة المعارف البريطانية تحت مادة « عرب » .

« ويرد كتاب العرب واليهود أصل عرب الجنوب إلى قحطان بن عابر ،
وأصل عرب الشمال إلى اسماعيل » .

ويقول ابن خلدون أيضاً :

« ثم اتفق النسابون ونقله المفسرون على أن ولد نوح الذين تفرعت
الأمم منهم ثلاثة سام وحام ويافت ، وقد وقع ذكرهم في التوراة » .

فعلم النسب أى علم ترتيب آباء العرب ترتيباً جامعاً مانعاً ، ورد القبائل
إلى آباء تنسب إليهم القبيلة ، علم لا يستسيغه عقل ، ولا يسلم به منطق .
فمن ثبت لنا ثبوتاً علمياً بأن قبائل قريش لها أب واحد تناسلت منه
كل قبائل قريش .

يقول الجوهري « إن القبيلة هي بنو أب واحد » .

وقول ابن حزم في جمهرته : « جميع القبائل راجعة إلى أب واحد » .
قول لا يقبل على إطلاقه .

وعلماء الانساب أنفسهم قرروا ما ينقض هذا : فهم يقررون :

١ — أن الأب الواحد قد يكون أباً لعدة بطون ، ثم أبو القبيلة
قد يكون له عدة أولاد ، فيحدث عند بعضهم قبيلة ، أو قبائل ، فينسب إليه
من هو منهم ، ويبقى بعضهم بلا ولد ، أو يولد له ، ولم يشهر ولده ، فينسب
إلى القبيلة الأولى .

وأمثلة ذلك نجدها في رسالة « نسب عدنان وقحطان » للبرد .

٢ — قد ينضم الرجل إلى غير قبيلته بالحلف والموالة فينسب إليها .
قال صلى الله عليه وسلم : « لحة الولاء كلحمة النسب » .

وجاء في (تهذيب الاسماء واللغات) للنووي (١) :

« وينسبون الى القبيلة مولايم لقوله صلى الله عليه وسلم (موالى القوم

من ألقبهم) وسواء كان مولى عتاقه، هو الأكثر، أو مولى حلف ومتاصرة،
أو مولى اسلام بأن أسلم على يد واحد من القبيلة .

٣ — إذا كان الرجل من قبيلة ثم دخل في قبيلة أخرى، جاز أن ينسب
إلى قبيلته الأولى، وأن ينسب إلى القبيلة التي دخل فيها، وأن ينسب
إلى القيلتين جميعا^(١). قال ابن عبدة النسابة: ومن غسان قبائل دخلت
في (مراد) مثل غطفان وسلمان وكندارة، فكل هؤلاء في (مراد)،
وأصلهم الأزدي، ويقال الحرث بن كعب في (مذحج) وأصلهم الأزدي،
ووداعة في همدان وأصلهم الأزدي.

٤ — ذكر النسابة قبائل ولم يرجعوها إلى أب واحد، نحو قبائل
تنوخ والعائد بنو رعيين^(٢).

٥ — يقول ابن خلدون في مقدمته:

«النسب أمر وهمي لا حقيقة له»، ونفعه إنما هو في هذه الوصلة
والإلتصاف، فإذا كان ظاهرا واضحا حمل النفوس على طبيعتها من التعميم،
وإذا كان إنما يستفاد من الخبر البعيد ضعف فيه الوهم وذهبت قائلته.

ويقول أيضا:

«إن نهاية الحسب في العقب الواحد أربعة آباء، وذلك أن باني المجد
حالم بما عاناه في بنائه، وحافظ على الخلال التي هي أسباب قوته وبقامه،
وابنه من بعده مباشر لأبيه، قد سمع منه ذلك، وأخذ عنه إلا أنه مقصر
في ذلك تقصير السامع بالشئ عن المعاني له، ثم إذا جاء الثالث كان حقه
الافتقار والتقليد خاصة، فقصر عن الثاني تقصير المتقلد عن المجتهد، ثم إذا جاء
الرابع قصر عن طريقته جملة». قال صلى الله عليه وسلم (إمام الكرم

(١) ١١١ / الانباء لابن عبد البر.

(٢) ١٠٨ و ١٠٩ / سبائك الذهب للسويدي.

ابن الكريم ابن الكريم يوسف بن يعقوب بن اسحاق بن ابراهيم)
اشارة إلى أنه بلغ الغاية من المجد .

« وفي التوراة ما معناه : إن الله ربك طائق غيور ، مطالب بذنوب الآباء
للبنين على التوالث وعلى الروابع . وهذا يدل على أن الأربعة الأعقاب غاية
الأنساب والحسب . »

وسئل مالك رحمه الله عن الرجل يرفع نسبه إلى آدم فمكره ذلك ، وقال :
من أين يعلم ذلك ؟ فقيل إلى اسماعيل ؟ فأنكر ذلك وقال : من يخبره به ^(١)

ومما يدعو إلى الشك في سلسلة أنساب العرب في الجاهلية اختلافهم
واضطرابهم اختلافا لا يمكن تأويله ، ولا الجمع بينه .

وما علينا إلا أن نراجع كلام النسابين في : خزاعة وقضاعة وثقيف
وقحطان ومعد وهوازن وغير هذه القبائل .

وليس هذا الاضطراب بغريب ، فانه من غير المعقول أن ننتظر من العرب
في جاهليتهم أن يصوغوا لنا أنسابهم صياغة علمية محكمة الأساس ، فإن العلوم
لا يمكن أن تظهر إلا في بيئة جامعة ، لأسباب يجب توافرها . وأحوال العرب
في جاهليتهم ساذجة بدوية ، والعلم يئثته الحضارة .

والعلم يحتاج إلى الاستقرار والاطمئنان ، والعرب قوم رحالة ، لا يعرفون
السكون والهدوء والاستقرار .

والعلم إنما يتبع المدن ، ففيها تفتتح أحكامه ، وتورق أغصانه ، ولذا إنما
أخذ العلماء يعنون بأنسابهم العناية التامة ، بعد انتشار الاسلام وامتداد
رواق الحضارة .

فطبيعي أن تقوم أنساب العرب على الشك والاضطراب ، مادامت
وسيلة حفظها الأذهان ، وطريقة تدوينها الأفواه ، وأسلوب تلقها السماع
ومادامت قد خضعت لما خضع له الشعر من مؤثرات سياسية ودينية واجتماعية .

(١) ١ / ٢ / تاريخ ابن خلدون ١١ / ١ / الروض الأنثى .

على أن العرب لم يكونوا بدءاً في التاريخ في محافظتهم على أنسابهم في جاهليتهم
فإن العناية بحفظ الآباء والاجداد خصلة من خصال أهل البادية ، وأهم البادية
وأهم التاريخ القديم ، وقد تظل هذه الخصلة حتى عصور الحضارة والعصر
الحديث .

فقد كان الرومان أشد من العرب محافظة على أنسابهم ، وبقي ذلك
إلى أيام الامبراطورية ، ثم لم تسلم هذه الانساب من نقد المؤرخين القدماء
والمحدثين (١) .

وذلك لأن للقرابة في القانون الروماني حقوقاً في الوراثة والوصية ،
تختلف باختلاف درجة القرابة ، فهي أشبه شيء بما في الشريعة الإسلامية (٢) .
وللقرابة أيضاً عند الرومان أثر في موانع الزواج ، إذ يحرم الزواج
في السلسلة المتعاقبة إلى مالا نهاية ، وأما في السلسلة المتعددة كالأخوة وأولادهم
فقد كان الزواج في القديم محرماً بين الأقارب إلى الدرجة السادسة ، ثم تعدلت
هذه القاعدة في العصر الامبراطوري ، وصار بالبحریم قصراً على الحالة
التي يكون فيها أبجد الزوجين على درجة واحدة من الأصل المشترك ، كما بين
الأخ وأخته ، وبين الولد وعمته أو خالته ، وبين البنت وعمها .

ولم يكن الزواج في القدم محرماً بين الزوج وأقارب زوجته ، ثم حرم
في عصر الجمهورية بين الزوج وأصول زوجته أو فروعه ، ثم حرم كذلك
في عصر الامبراطورية بين الزوج وإخوة زوجته (٣) .

فهذه الأحكام كلها اقتضت المحافظة على الأنساب عند الرومان .
والأمة الصينية من أشد الأمم قياماً على حفظ الأنساب حتى أنهم يكتبون
أسماء الآباء والاجداد في هياكلهم ، فيعرف الانسان أصوله إلى ألف سنة
فاكثر ، وقد تناهوا في الاعتناء بهذا الأمر إلى أن قدسوا آباءهم وجدودهم ،
وعبدوهم كما يعبدون آلهتهم .

(١) ١٢٦ / ذكرى أبي اللؤلؤ للذكتور طه .

(٢) ٥٦ / القانون الروماني للى بدوى .

(٣) ٦٧ / القانون الروماني .

وإن الأوربيين يشيدون العناية بالأنساب ، فالكيفية . في الزواج طامسا
كانوا يراعونها ، ولا يزالون يراعونها حتى اليوم ، وإن كان قد خف ذلك
التشديد القديم بعض الشيء ، وبذلك أن النبلاء لا يزوجون بناتهم من الطبقات
التي ليست في درجتهم .

وأشد الأوربيين منعة في هذا الأمر هم نبلاء الانجليز ، وكذلك نجد النبلاء
في ألمانيا وفرنسا وغيرهما يحافظون على أنسابهم ، مفتخرين بها مستظمرين على
صحتها بالكتب والوثائق والشجرات التي يعتقدونها من أنفس أعلامهم وذخائرهم .
ولهذا مظهر عظيم بها يعرف بالشعار (Badge) . وهو ما تمتاز
به كل عائلة منهم وتحفظه من عهد بطولية ، فلا تكاد تكون أسرة منهم شهيرة
بدون شعار يجسد صورته على آنتها وجلاها وفي كتبها .

وقد غلبت الأفرنج في التمسك بأنسابهم ، ورفعوا بها أحيانا إلى أبعث
ما يكون في العصر ، حتى دفع ذلك العقل إلى اعتقاد في أن الأفرنج
ليسوا غلا أيضا علماء الأنساب في مراعاة قواعدهم ، ودخل فيهم التزلزل
لوضاعتهم ، فالذين كانوا يحترمون إلى الأشراف للتبلي بزيادة أرفع الألقاب
أو بوصفها اختراعات حتى وقعت الشبهة في التصحيح ، وانهم التمسك
جميعهم بالكتب ، وفي أوروبا يمثل سائر يقولون (هو أكذب من نسابة)
فلسا مبادي الحكم الذي يقرطه ضعفه عند الاعتناء بهذا الأمر بالغلة
الإمميزات التي كان يتمتع بها النبلاء ، وكانوا يديقون في الانسحاب
من أجلها ، وبقي الإهتمام بالأنساب من الطبقة العلمية وروح الإرادة لملابس الجمة
العملية^(١) .

والذي يظهر على من دراسة الواعية التي دعت العرب إلى المحافظة
على أنسابهم أن الأساليب كان لها في ذهنهم صورتان في الماضي ،
الصورة الأولى : وهي التي تكاد تكون العامة والغالبة ، أن القبائل
كانت كناية عن مجاميع أو كتل ، وكل كتلة متمايزة عن الكتلة الأخرى ،

(١) ١/٨/١٩ ملحق الجزء الأول من تاريخ ابن خلدون للأمة فكيف أرسلان .

في اعتبارات قومية ولغوية واقتصادية ، ومن ثم كنا نقرأ كثيراً في كتب اللغة والنحو أن هذا هو رأى الحجازيين ، وبازائه هذا رأى النعميين ، وكل كلمة من هاتين الكتلتين تتعقب الأخرى وتنف بازاها ، وتخالفا في آرائها ، وتباينها في لهجتها .

فن الأسماء التي هي صورة لمجموعات وكتل :

(قريش) فهو اسم يطلق على مجموعة من القبائل تنتمي الى النضر بن كنانة على الصحيح . فهو ليس باسم قبيلة بذاتها ^(١) .

ولذا قيل في اشتقاقها أنها من القرش وهو التجمع ^(٢) .

و (والبراجم) هي خمس قبائل ، وأخوتهم أكثر منهم ، وقيل لهم البراجم لأنهم تجمّعوا كالأصابع ، فسموا البراجم تشبيها لهم ببراجم الأصابع لأن أباهم قال لهم اجتمعوا ، فيكونوا كبراجم يدي . وهم عمرو ورمه وقيس وغالب وكفه بنو حنظلة بن مالك بن زيد مناة بن تميم بن عمرو ^(٣) . (والبراجم هي مناهل الأصابع التي إذا قبض القايض كفها نشدت وأرتفعت على ظاهر الكف) .

و (تنوخ) هو اسم لعدة قبائل ، اجتمعوا قديماً بالبحرين ، وتجالفوا على التآزر والتناصر ، وأقاموا هناك فسموا تنوخاً وتنوخ الإقامة .

وأما الفكرة الثانية أو الصورة الثانية للانسياب في أذهانهم فهي نسبة القبيلة إلى أب واحد ترجع إليه وتنسل منه ، ثم اتصال الافراد بقبايلهم ، ومنها إلى الجذ الأعلى .

وهذه الصورة هي موضع الضعف ، وموطن الطعن ، وبحال الشك ، وميدان التفتيق والاختراع .

(١) ٢٠٢ / ٢ / المقد الفريد .

(٢) ٦٨ / الانباء لابن عبد البر ، ٩٧ / ١ / ١ بن هش .

(٣) ٧٧ / الانباء لابن عبد البر ، ٨٦٤ / السمط ، ٧ / نسب عدنان وقحطان للبرد ،

١٣٤ / الاشتقاق لابن جرير .

الأنساب في العصر الإسلامي

دعا إلى الاهتمام بالأنساب في العصر الإسلامي دوافع مختلفة . بعضها يتفق مع دواعي العصر الجاهلي في ضعف أحيانا وقوة أحيانا أخرى . وهي :

الكفاءة في النكاح والتهاجي والتعارف والعصبية والتفاخر .

والبعض الآخر هي دوافع جديدة ، وبواعت جاء بها الدين الجديد ، ولولتها الحياة الإسلامية الجديدة وهي :

الميراث ، الخلافة ، الرق ، الشعوبية ، الولاء والغنيمة ، القضاة ، الزواج ومولوغه ، النفقة .

وأما فكرة الأنساب التي كانت شائعة في العصور الإسلامية ، والتي كانت تمنح تلك الأغراض والبواعث فهي فكرة تسلسل الأبناء من الآباء والجذود وتناسل القبائل والبطون من الشعوب .

فإن الإسلام قد جاء تحاربا للعصبية القبلية ، واستطاع فعلا أن يثبت في العرب روحا دينية قوية ، إلا أنه لم يستطع أن يستأصل جذور العصبية من نفوسهم .

فظل المسلمون يتخارون في القتال إلى قبائل ، ولما دون عمر بن الخطاب ديوان الخراج راعى الاعتبارين الديني والقبلي معا (١) .

واستفحلت العصبية القبلية في العصر الأموي ، ولا شك أن هذه العصبية القبلية تستدعي الاهتمام بالأنساب .

ولما جاءت الدولة العباسية ظهرت الشعوبية ، وأخذ الشعوبيون يبحثون عن مثالب العرب ، ومثالب كل قبيلة ، ويريدون فيها ، فكان من ذلك كله العناية بالأنساب وتدوينها ، والتأليف فيها .

١- (١) ٢٤٣ / الإموال / لابي عبيد القاسم .

(٢) ٣٤٦ / ٣ ضحى الاسلام ، ١٧٦ / الاحكام السلطانية لهارودي .

وقد أهمل المسلمون في النسب جانب الأم إهمالاً شديداً ، وزهبت قلة
الأكثرات بذلك إلى حد أن جميع الخلفاء في القرنين الثالث والرابع للهجرة
كانوا أبناء أماء من الترك والروم .

على أن الاسلام من ناحية أخرى ، أوجد نوعاً من شرف الدم ، لا يزال
باقياً الى عصرنا هذا .

وذلك في قرابة النبي أو بني هاشم أو أهل بيت رسول الله أو أهل
البيت باختصار .

روى مسلم أن رسول الله صلى الله عليه وسلم قاله : « ان الله اصطفى كنانة
من ولد اسماعيل ، واصطفى قريشاً . من كنانة ، واصطفى هاشماً من قريش ،
واصطفاني من بني هاشم »^(١)

فجعلت لهذه القرابة حقوق ، ومنع عنها ما أحل لغيرها . منع عنها الصدقات
فلا يجوز دفعها إلى ذوي القرى ، وهم من بني هاشم وبني المطلب ، تزويجها لهم
عن أو سائح الذنوب^(٢) .

وجعل الاسلام لها أسهما في القى وفي الغنائم ، ولهذا جعل لهم عمر
بن الخطاب في ديوانه الذي دونه أعطيات :

وكان لهم قضاء مستقل بهم ، يتولاه نقيبهم الذي يعينه الخليفة^(٣) .

وكان في العصر العباسي الفرعان المتعاونان من أهل البيت — وهما
العباسيون الذين وصلوا إلى الرئاسة ، والطالبيون الذين لم يبلغوها — يتحذرون
جميعاً لنقيب واحد حتى القرن الرابع ، وفي آخر هذا القرن صار لكل فريق
منهم نقيب خاص .

ثم جاء الوقت الذي ترقبه العلويون بعد طول انتظار ونقاد صبر ، فأخذ
ينجمهم في الصعود في كل مكان ، على حين بدأ أسر العباسيين في الضعف .

(١) ١٥ / ٣٦ / النوى على مسلم .

(٢) ١٠٦ / الأحكام السلطانية لهارودي ، ٢٥٢ / ١ / الأحكام لابن العربي .

(٣) ٨٢ / الأحكام السلطانية .

أما أبناء الخلفاء الثلاثة الراشدين — أبي بكر وعمر وعثمان — فلم يلعبوا دوراً مهماً في السياسة والخلافة .

أما اليوم فيوجد أبناء أبي بكر وعمر إلى جانب أبناء النبي عليه السلام هم الذين يتألف منهم الأشراف بمصر ، ونجد البكرين منهم بنوع خاص ويسمون الصديقيين يتولون منذ أوائل القرن التاسع عشر مناصب روحية ، تعود عليهم بالخير الوفير ^(١) .

هذه هي أهم السلالات التي تلقب بالأشراف معتقدة أن ذلك من الدين .

الوضع في الأنساب في العصر الإسلامي

على الرغم من أن الأنساب في العصر الإسلامي كانت أكثر دقة ، وأحكم وضعاً ، فإنها لم تتيح من الوضع ، ولم تصف من الخلط .

ولذا رأينا أن المحققين قالوا بالاكتفاء في الأنساب بالأنساب القريبة ، وطرح ما بعد وأغرق في القدم .

وقد وجد هذا الخلط على وجه الخصوص عند ما دخل الفرس في الإسلام وأرادوا أن ينتسبوا إلى القبائل العربية .

والحق أن الوضع كان سائداً في العصر الإسلامي سواء أكان في الشعر أم في الخبر أم في النسب وما إليه . ولم يغد كثيراً ؟ أليس الطعن قد وجه إلى نسب الفاطميين وكان مجال أخذ ورد . وهؤلاء النسابون أنفسهم قد اتهموا بالوضع مثل الهيثم بن عدي وهشام الكلبي والشرقي بن القطامي وغيرهم ^(٢) .

وبعد فإن معرفة الأنساب من الأمور الضرورية لمن يريد أن يفهم تاريخ العرب وأديبهم ومعارفهم ، ولن يريد أن يدرس أحوالهم ويقف على سرائرهم لغة ولهجة وخلقا وطبعاً وبلاغة وذكاء وخسة وشرفاً وكفراً وإيماناً .

(١) ٢٥٧ إلى ٢٦٠ / تاريخ الحضارة الإسلامية في القرن الرابع الهجري لآدم متز .

(٢) ١٣١ / النهرست لابن النديم .

الفنان في مصر القديمة

للكونون محمد أنور سكري

كان للفنون على اختلافها أدق نصيب من جهود المصريين في كافة عصورهم القديمة، ويشهد هذا أن ما يعرف عنهم من تقدم في العلوم والمعارف وفي التفكير النظري لا يضارع بأية حال التقدم الملموس في فنونهم المختلفة، كما أن ما حفظ من عمارتهم وعمائيلهم وصورهم ونقوشهم يفوق كثيراً، من الناحية العددية والناحية الفنية، ما حفظ من آثار الأمم التي عاصرتهم. ولا يقتصر الأمر على الأعمال الفنية الأصيلة نجيب، وإنما تنعم أيضاً صناعات مصر القديمة بطابع فني يجلل ويميزها عن صناعات سائر الأمم، حتى لشعرنا الآن قدرة الصانع المصري القديم على صنع الأشكال الرشيفة في بساطة وبسر، مما يدل على أنه كان ذاهبة ممتازة في صنع قطع فنية جميلة للاستهلاك اليومي (١). لهذا لا نقالي إذا قلنا إن الحضارة المصرية تتميز على غيرها بطابعها الفني، وإنما في مجموعها حضارة فنية راقية، مهما كانت أسبابها وأغراضها، وإنما كانت تعتمد في أخص مظاهرها على الفنان، حتى إنه كان كلما خبت شعلتها في نهاية كل شوط، لا يلبث أن يشعلها، فيسطع نورها من جديد، إلى أن بلغت من ذلك آخر ما قدن لها من أشواط. والأمثلة على هذا عديدة لا يتسع المجال لذكرها تفصيلاً، كما أنها أبجل من أن تذكر إجمالاً دون إيفائها حقها من الإطاحة والإشادة. ويمكن أن نشير بوجه عام إلى أننا مدينون للفنان المصري بأكثر وأهم ما نعرفه عن المصريين

J. Gêpart, Lectures on Egyptian art, Brussels 1928, p. 105 ff.

(١)

القدامى ، إذ تكشف أعماله عن مشاعرهم وأخيلتهم ، وتبوح بعقائدهم وأفكارهم على نحو لا يتحجج لنا أى مصدر آخر .

لهذا فمن المهم التعرف على ما كان للفنان المصرى من مركز وشأن ، والأحاطة بطريقة تدريبه وتعليمه ، وأهم خصائصه وصفاته . وهذه كلها مسائل يجب الاعتداف فيها قبل كل شئ على الآثار المصرية نفسها ، إذ لم يترك المصريون لنا تاريخاً لأعمالهم وفنانهم كما فعل يوزنيس مثلاً للفنون الإغريقية^(١) . ومع هذا فإن الآثار المصرية لم تدرس بعد من الناحية الفنية دراسة وافية ، كما أن أرض مصر لا تزال تخفى الكثير من الآثار الجميلة ، التى إن يكشف عنها يوماً ، تلقى كثيراً من الضوء على أعمال الفنان المصرى ، وتجعل كثيراً من خصائصه ومميزات هذا الأسيل الآن إلى استقصاء كل ما يتعلق بالفنان المصرى القديم بألفه والتفصيل ، وغاية ما يستطاع هو تتبع الخطوط الرئيسية لما كان له من شأن . وما امتاز به من صفات .

ولاحظت كثير من الكتاب والباحثين أن الفنان المصرى كان يعمل مع مختلف الصناعات ، تجلباً إلى جنب ، فخذ قبيوا إلى فانه كان يؤلف لهم جماعة حاشده كما وأن المصريين لم يكونوا يفرقون بكثير آيينه في بعض الحى على أن هذا لا يتصوره فى شئ ، وذلك لأن الصناعات المصرية كانت كما أشلفنا ممتازاً بظاهرها التى الجميلة ، وليس أدل على ما كان للفنان والصانع فى مصر القديمة من أهمية من أن الإله حاح ، الإله منف ، الذى كان يعتبر خالق الكون والإله جميعاً ، كان إله الفن والصناعات معاً^(٢) ، وقد جاء عنه أنه صنع تماثيل الإله من المواد المختلفة كما يشتهون ، وأنه بنى لهم المساكن والمعابد^(٣) ، كما ورد عنه أيضاً أنه هو الذى خلق أعمال الفن^(٤) . وكان كاهنه الأعلى رئيساً لجماعة

نشأ يوزنيس فى آسيا الصغرى فى القرن الثانى بعد الميلاد ، وتوفى حياً كثيراً من الإقطار ثم استقر فى روما ، حيث كتب تاريخاً للإله الإغريق فى عشرة كتب ، وصف فيه بلادها وآثارها ومجاثبها وأم مراكزها الفنية .
(٢) M. Stolk, *Plah*, Berlin, 1911, S. 13 ff.
(٣) K. Sethe, *Das Denkmal memphitischer Theologie, der Schabakostein des britischen Museums*, in *Untersuchungen zur Geschichte und Altertumskunde Ägyptens*, Bd. 10, S. 68 f.

A. Erman, *Ägypten und ägyptisches Leben im Altertum*, Tuebingen (1) 1923, S. 331 f.

الفنانين والصناع^(١).. علاوة على هذا كان المثال منذ الدولة الوسطى يسمى في اللغة المصرية القديمة « المحي »^(٢) ، وفي هذا ما يشير الى مكانته وتقدير المصريين لأعماله. بوليس في هذا غرابة ، فقد كان المثال يصنع للإلهة والملوك والأشراف وكبار الموظفين وغيرهم التماثيل ، التي كان يعتقد أنها ضرورية لعبادة الآلهة ، ولما كان يرجى للبت من خير في الآخرة .. وبما حفظ من نقوش الأسرة الأولى يتضح أن المصريين عنوا بتخليد ذكر أهم الأعمال الفنية^(٣) ، مما يدل على ما كان لها من أهمية وشأن في نظر المصريين . ولم يقتصر الأمر عند تخليد ذكر الأعمال الفنية لحسب ، وإنما كان المصريون يشيدون ببعض الشخصيات العظيمة من رجال الفن ، فقد تواتر عنهم أن « إيجو ت » ، وزير الملك « زوسر » ، كان بأول من استخدم الحجر في البناء^(٤) ، وقد كشفت الحفائر في هرم صقارة المدرج عن قاعدة تماثيل للملك « زوسر » ، نقش عليه اسم « إيجو ت » وألقابه^(٥) ، مما يدل على عظم شأنه في حياته ، ولما تخلو من يغزى أن المصريين لما نهوا إلى تماثيله ليراعى في العائنة والطب والأدب ، كما انهوا إلى تأليه « إيجو ت » من حابو ، كبير مهندسي الملك « أمنخوتب الثالث » ، نعتوا هذا بقول بعض مقابر الدولتين القديمة^(٦) « إيجو ت »^(٧) على ما كان يجمع عليه بعض الفنانين المصريين من ثراء ومزج كبير ومن بعض نقوش الدولة القديمة يتضح أن مثالا ومصورا قابلا على الأقل بتخطيط مقبرة أحد الأمراء العظام ، ورسم ونقش

(١) M. Stolk, op. cit., S. 13 ; A. Erman, op. cit., S. 504.

(٢) H. Schäfer, Von ägyptischer Kunst, 3. Auflage, Leipzig 1930, S. 20.

(٣) F. Petrie, The royal tombs of the earliest dynasties, II, pl. VII, 6.

(٤) K. Sethe, Zwei bisher uebersehene Nachrichten ueber Kunstwerke aus Kupfer, in Zeitschrift fuer ägyptische Sprache und Altertumskunde, Bd. 53, 1917, S. 50 ff.

(٥) K. Sethe, Imhotep, der Asklepios der Ägypter, in Untersuchungen Bd. 2, Heft 4, S. 21.

(٦) B. Gunn, Inscriptions from the step pyramid, in Annales du Service des Antiquités d'Egypte, t. 26, p. 191, pl. I ; Firth, Quibell and Lauer, The step pyramid, II. Le Caire 1936, pl. 58.

(٧) M. A. Murray, Saqqara mastabas, London 1905, p. 5, pl III.

N. de G. Davies, The tomb of two sculptors at Thebes, New York 1925, p. 46.

N. de G. Davies, Two Ramesside tombs at Thebes, London 1923, p. 33 ff.

وتصوير المناظر المختلفة على جذرائها ثم قدمها هدية منها إليه^(١) ولابد أنهما كانا في حالة تسمح لهما بتقديم خدماتهما الفنية الجلية دون جزاء . وفي نصوص الأسرة الثامنة عشرة نص يفتخريه رئيس المتالين بأملأه ومقبرة الفخمة^(٢) .

ومن النقوش ما يدل أيضاً على ما كان يجده بعض الفنانين من عطف الملوك ورعايتهم . وليس من شك في أن الملكية في مصر القديمة قد ناصرت منذ عهد بداية الأسرات الفنون المختلفة وشجعت المتأخرين من الفنانين فما كان له آثاره في أعمالهم . فلو لم يكن ذلك على هذا من أن الفنون في مصر كانت تزدهر وتتقدم في العهود التي يستقيم للملكية فيها القوة والسلطان ، وتخط إبان ضعفها واستكاثتها . والملوك اختاروا من الأمثلة الواضحة على ما كان للملكية في مصر من آثار قوية على الفنون المختلفة^(٣) وقد ذكر « بلك » رئيس مثاليه إن « جلالة الملك علمه بنفسه »^(٤) وفي الأسرة الثامنة عشرة ذكر أحد رؤساء الحفارين عن نفسه إنه كان من أسرة فقيرة ومن ضياع أهل المدينة ، غير أن الملك قدر كفاءته ، فزاعه من شئنه وجعله من أشرف القصر وقدمه عليهم^(٥) . وكما كان للملكية فنانوها كان للملأه « آمون » مصوروه ومثالوه ، ولكل رئيسه الخاص^(٦) . ولم يقتصر تشجيع الفنانين على الملوك بل تعداه إلى غيرهم ، فقد كان أفراد الأسرة المالكة وكبار رجال الدولة يحرضون على أن يلتفتوا بمجهودهم الفنية بما كان يتفق والعمائد السائدة ،

C. R. Lepsius. Denkmäler aus Aegypten und Aethiopien II. Taf. 12, C; (١)
W. S. Smith. A history of Egyptian sculpture and painting in the Old Kingdom, London 1946, p. 352

K. Sethe, Urkunden der 18. Dynastie IV. 130 ff. (٢)

F. W. von Bissing. Denkmäler zur Geschichte der Kunst Amenophis IV. (٣)
Königlich bayerische Akademie der Wissenschaften, Sitzungsberichte, Jahrg. 1911, Abhandlung 3, S. 6.

Beschreibung der ägyptischen Sammlung des niederländischen Reichsmuseums der Altertümer in Leiden. Bd. 6 (Stelen des N. R.) Taf. 1.

C. R. Lepsius, op. cit. III, 12 d; J. Lieblein, op. cit., 553, 558, 623, 689; (٤)

A. Erman, Denkmäler aus der theb. Gräberstadt, Sitzb. d. Berliner Akad. d. Wiss. Jahrg. 1911, S. 1086 - 1110.

بل منهم من كان له فنانوه ، كما يتضح مثلاً من لقب « رئيس منالى الملكة
تى » فى الأسرة الثامنة عشرة ^(١) .

ومن بعض النصوص يتضح أيضاً أن كثيراً من الفنانين كانوا من
الشعب الممتازة ^(٢) . وفى بداية الأسرة الثامنة عشرة كان أحد المصورين
فى معبد آمون من أسرة حاكم مدينة الكاب ؛ وفى الأسرة العشرين كان أحد
المصورين حماً لأحد الحكام النوبيين ^(٣) ؛ بل منهم من كان يحمل لقب
الإمارة ^(٤) . وبما لا يخلو من مغزى أن من الأسر ما كان يوارث الألقاب
الفنية ، وفى هذا ما يدل من جهة على اعتزازها بهذه الألقاب ؛ ومن جهة أخرى
على حرصها على أن تظل فيها التقاليد الفنية يوارثها الأبناء عن الآباء . ومن أمثلة
ذلك أسرة ظلت تتوارث لقب « رئيس مصورى آمون » سبعة أجيال متتالية ^(٥) .
ومن ألقاب الفنانين فى مصر القديمة فى العصور المختلفة يتضح أن منهم من كان
نحاتاً أو مصوراً أو رساماً أو مهندساً ، وأنهم كانوا على درجات مختلفة ،
فمنهم من كان يحمل لقب « رئيس النحاتين » ؛ ويبدو أن عمله لم يكن يقتصر
على النحت حسب ، وإنما كان يشغل أيضاً رسم المناظر وتلوينها
أو نقشها ^(٦) . وفى الدولة الحديثة ما يشير إلى أنه قد أصبح للمصور المكانة
الأولى بين الفنانين على نحو ما أصبح عليه الأمر أيضاً فى بلاد الاغريق ؛ وذلك
لأن عمل المصور لا يقتضى جهداً جانياً كما يقتضيه عمل النحات ^(٧) . وفى هذا
كله ما يدل على ما كان للفنانين فى مصر القديمة من مكانة وأهمية ؛ وبما
كان يزيد من شأنهم أن المصريين كانوا ينظرون إلى الأعمال الفنية نظرة تقديس
وإجلال يحدوها شعور دينى عميق . ومهما يكن من شئ فقد كان الفنان
المصرى يتمتع بتقدير المجتمع أكثر مما كان يتمتع به الفنان الاغريقى
أو الرومانى بوجه عام ^(٨) . وإنه ليكفيه فخراً أن الملك « تحتمس الثالث »

N. de G. Davies, The rock tombs of El Amarna III, pl. XVIII. (١)

L. Klebs, Die Reliefs und Malereien des neuen Reiches I, S. 92. (٢)

A. Erman, Aegypten und aegyptisches Leben im Altertum. S. 505. (٣)

W. Spiegelberg, Der Maler Heje, in Zeitschrift fuer aegyptische Sprache. (٤)
und Altertumskunde 1918, Bd. 54, S. 78.

J. Lieblein, op cit., 553. (٥)

W. S. Smith, op cit, p. 359. (٦)

L. Klebs, op. cit, S. 93. (٧)

H. Schaefer, op. cit., S. 67. (٨)

نفسه رسم يديه أشكال بعض الأواني ، وأعطى الرسوم الى رئيس صناعه ليصنع على غرارها الأواني التي رأى إهداءها الى معبد آمون ^(١) .

ومع هذا يلاحظ أن أغلب الفنانين المصريين لم يوقعوا بأسمائهم على أعمالهم الفنية ، كما جرت بذلك عادة الفنانين الأغريق وفناني العصر الحديث ، مما دعا بعض الباحثين إلى أن يرى في ذلك ما يدل على ضعف شعور الفنان المصري بشخصيته وعدم اعتزازه بعمله الفني . على أنه إذا جاز أن يكون لتوقيع الفنان على عمله علاقة باعتزازه بشخصيته في بعض العصور ، فإنه لا يجوز أن يعتد بهذا في كل عصر وفي كل أمة دون تقدير للظروف والملايسات المختلفة . والحالات القليلة التي سجل فيها الفنان المصري اسمه أو صورته على أعماله تدل في حد ذاتها على أنه كانت تحذوه رغبة قوية في تسجيل صورته أو اسمه على أعماله ، وأنه كانت تحول بينه وبين ذلك اعتبارات معينة ^(٢) . علاوة على هذا يتضح من بعض النصوص أن الفنان المصري لم يكن أقل اعتزازا بنفسه ونفرا بعمله الفني من غيره من الفنانين على اختلاف أجناسهم وعصورهم . فقد أشاد المثال والمصور « إرتيسن » من عهد الأسرة الحادية عشرة بقدرته على تمثيل الجسم في أوضاع وحرركات مختلفة ^(٣) . وذكر فنان آخر عن نفسه إنه لم يلق الإرشاد من رئيس ، وإنما كان قلبه هو الذي يرشده ^(٤) ؛ ومعنى هذا أنه لم يكن لأحد من سلطان عليه في عمله ، وأنه كان يستوحى شعوره ووجدانه ، وهو اسمي ما يفخر به الفنان في الوقت الحاضر . على أنه إذا كانت الأعمال الفنية المصرية تمتاز بصفات عامة مشتركة لأنهم بوضوح عن شخصيات مبدعها ، فإنها يرجع هذا الى عوامل مختلفة ، ومع هذا ففي حدود

J. H. Breasted, Ancient records of Egypt II, § 545, 775.

(١)

(٢) محمد أنور شكرى ، الشخصية في الفن المصري القديم ، مجلة كاية الآداب ، جامعة فؤاد الأول ، العدد الثامن ، المجلد الأول ، مايو سنة ١٩٤٦ .

(٣) H. Sottas, Étude sur la stèle C 14 du Louvre, in Recueil de travaux relatifs à la philologie et à l'archéologie égyptienne et assyrienne, année 36, Paris 1911, p. 153 ff.; Marcelle Baud, Le métier d'Irtisen, in Chronique d'Egypte, 1938, p. 21 ff.

(٤) W. Spiegelberg, Eine Kuenstlerinschrift des neuen Reiches, in Recueil de travaux ..., année 24, p. 185 ff.

هذه الصفات العامة تتجلى بعض التفاصيل الدقيقة المختلفة ، والعناصر الفنية المستحدثة ، وهي كلها ترجع بغير شك إلى شخصيات الفنانين أنفسهم ، وإن كانت قد ضاعت للأسف أسماءهم ^(١).

وكان الفنان المصري القديم يتلقى تعليمه في المدارس والمصانع الملحقة بالمعابد . وقد حفظ في عهد الدولة القديمة لوحان من الخشب على أحدهما قوائم بأسماء كثير من الملوك والآلهة والبلدان ، وإلى جانبها صور لأشكال مختلفة من الأوز والبط والأسماك ^(٢) ، وعلى اللوح الثاني أسماء بعض البلدان ^(٣) ، وليس من شك في أن الغرض من هذين اللوحين كان إرشاد الكاتب أو المصور المبتدئ إلى قواعد رسم العلامات الصعبة وتصويرها . ومن الدولة الحديثة حفظ عدد وافز من اللخاف ^(٤) ، عليها رسوم ونقوش المبتدئين من الرعامين والمصورين والنحاتين ، وبعضها تقليد لأعمال فنية قديمة ، وبعضها مستحدث ، كما حفظت كذلك تجارب عديدة مختلفة ، يتضح منها أن المبتدئين كانوا يدرسون على أهم أعمال التصوير والنقش والنحت ، فكانوا يكلفون بالنقش أو النحت الأشكال البسيطة أو بعض أجزاء الجسم كالرأس أو الجسم أو الأعضاء ، ويحاولوا يدرسون عليها أيضا تصوير ونقش علامات الكتابة الهيروغليفية ونحت بعض أجزاء العارية وفي نقوش «أرتيسن» ما يشير أيضا إلى أنه كان لبعض الفنانين على الأقل خبرة كبيرة بالعمل في المواد المختلفة ، ومنها الذهب والفضة والعاج والأبنوس ، أي أنهم كانوا

W. S. Smith, op. cit., p. 359.

(٢) G. A. Reisner, 'A scribe's tablet found by the Hearst expedition at Giza', in Zeitschrift fuer aegyptische Sprache und Altertumskunde, Bd. 48, S. 113 f.

(٣) W. S. Smith, op. cit., p. 358.

M. G. Daressy, Ostraca, Catalogue du Musée des Antiquités égyptiennes, (٤) Cairo 1901; F. Petrie, The arts and crafts of ancient Egypt, 1909, p. 77; H. Schaefer, Aegyptische Zeichnungen auf Scherben, in Jahrbuch der koeniglich preussischen Kunstsammlungen, Berlin 1916, Bd. 37, S. 23 ff.; N. de G. Davies, Egyptian drawings on limestone flakes, in Journal of Egyptian Archaeology, London 1917, vol. IV, p. 234 ff.; C. C. Edgar, Sculptors' studies and unfinished works, Catalogue général des antiquités égyptiennes du Musée du Caire, Le Caire 1906, pl. XXXI; F. W. von Bissing, Denkmäler aegyptischer Sculptur, Taf. 124—125.

يدربون تديبا واسع النطاق ، وأنهم كانوا في نفس الوقت صياغا وحفارين وصقال أحجار وصناع رياش ^(١).

ويتضح مما لم يتم من صور على الجدران ومن بعض الرسوم التخطيطية على البردي أن الفنان كان يستعين بخطوط وتقط أو بشباك ذات عيون مربعة على تحديد نسب الأشكال وتمثيلها وفق أبعاد دقيقة متناسقة ، تنفق وما ساد في كل عصر من مثل عليا ^(٢). وقد ذهب بعض الباحثين إلى أن هذه الوسيلة حالت دون ظهور الموهوبين من الفنانين لاعتمادهم الكلي عليها ^(٣). ومع أنه لا جدال في أنه كان لها تأثيرها ، وأنها ساعدت على تمثيل الأشكال في نسب رشيقة ، أدت إلى احتفاظ الفن المصري بالمستوى الذي بلغه ، إلا أنه ليس لها علاقة بالقيمة الفنية للصورة أو التمثال . فما تمتاز به خطوط التمثال أو الصورة من طراوة ورفقة ، وما تنبض به من حساسية وحياة ، وما يجتث في ملامح الوجه من معان مختلفة ، هو من عمل الفنان نفسه . وهذا لا تعدو هذه النقط والمخطوط والشباك أن تكون طريقة للعمل اتبعها الفنان لتيسير عمله الفني ، بما يقتضيه وما يعرف عن المصريين من انتهاجهم أيسر السبل وأبسط الوسائل لتحقيق أغراضهم . علاوة على هذا يبدو أن الفنان في الدولة القديمة كان لا يعتمد اعتماداً تاماً على هذه النقط والمخطوط ، وإنما كان يتحرر منها في بعض الحالات على الأقل ^(٤).

ويزيد في دهشتنا وتقديرنا لأعمال الفنانين المصريين أن الطرق التي اتبعوها ، والأدوات التي استخدموها في إخراج هذه الأعمال الجليلة كانت بسيطة للغاية ، ومن هذا القبيل ما اتبعوه في صنع التماثيل وخاصة

(١) Marcelle Baud, op. cit; H. Kees, Aegypten (Kulturgeschichte des alten Orients, Abschnitt 1), Muenchen 1933, S. 165.

(٢) C. R. Lepsius, op. cit., Text I, S. 233 ff.; E. Mackay, Proportion squares on tomb walls in the Theban necropolis, in Journal of Egyptian Archaeology, London 1917, p. 74 ff.; C. Ransom Williams, the Decoration of the tomb of Perneb, New York 1932, p. 6 ff.

(٣) W. Wolf, Individuum und Gemeinschaft in der aegyptischen Kultur 1935.

(٤) C. Ransom Williams, op. cit., p. 13.

ما كان منها من الأحجار الصلدة كالديوريت والجرانيت والكوزنيت^(١) ،
والتي لا تزال موضع إعجابنا البالغ لسكال صنعها حتى لقد ظن أن المثال المصري
يستخدم في صنعها أبواب من الصلب أو من النحاس أو الشبه ، ركت فيها
قطع من الماس أو من أحجار أخرى ثمينة^(٢) . على أنه كان يدق الحجر ،
الذي يزداد صنع التمثال منه ، بداوك من الحجر ثم يحته بأحجار أخرى^(٣) .
وقد ينشر بعض أجزائه بمنشار ذى نصل من نحاس في الدولة القديمة ،
أو من الشبه منذ الدولة الوسطى ، أو من الحديد في العصور المتأخرة^(٤) ،
مع استخدام الرمل كسحق كاشط ، وقد ينقرها بفتق أنيون من النحاس^(٥) .
وبعد ذلك كان يصقل التمثال بمصاقل من حجر أملس . وفي الأحجار
الرخوة كان يستخدم منحتا من النحاس ومدقا من الخشب ، أما التماثيل
الخشبية فكان ينجمها بالفرش . وكن يستعين على نحت التماثيل الضخمة بإقامة
جاسقالة من الخشب حولها^(٦) .

ثم بدأ بسط الوسائل والأدوات أيضا كانت تنقش وتصور المناظر على جدران
المعابد والمقابر . فكان الرسام والمصور يتخذان أقلاما نعن الأسفل على نحو
أقلام الكاتب ، وفراجين من أحجام وأطوال مختلفة ، منها ما كان من ألياف
بعض الجشائش ، تبنى من قاعدتها ، ومنها ما كان من عصى من خشب ذى ألياف ،
لعله الجريد . ينقع من أحد طرفيه في المسامخ فيفرك به . وكانا يستخدمان
كذلك يخطا يغمسانه في اللون الأخر عادة لينخطا به الإظلمات الخارجية
للصور والمناظر^(٧) . أما الألوان التي تستخدمها المصور المصري ، والتي لا تزال
تجهزنا . هي بقها ووجدتها ، فكأنت أولونا معدنية ، وكانت تصحن ، مما يحق

G. A. Reisner, Mycerinus, p. 117 f.

A. Lucas, Ancient Egyptian materials and industries, 3rd ed., London 1948, p. 83 f., 86 f.

Ibidem, p. 84 ff.

G. A. Reisner, op. cit., p. 111, 116.

Ibidem, p. 117, 118.

C. R. Lepsius, op. cit., III, 41 ; P. E. Newberry, The life of Rekhmara, Liverpool 1912, pl. XX.

E. Mackay, op. cit., p. 74 ; Nina M. Davies, Ancient Egyptian paintings, vol. III, p. XXXII, XXXIV.

من الحجر على ألواح صغيرة من الأردواز أو الحجر ، ثم يخلط بها نوع من الصمغ يمزجا معا بالماء^(١) . وإذا لاحظنا أن من الصور ما يقع في أماكن شديدة الظلام أو صعبة المرتقى ، أدهشنا قدرة الفنان المصرى على التغلب على ما كان يعترضه من صعاب ، وبلوغه حد الكمال الفنى بوسائله البسيطة . وإنه لما يدهشنا حقاً أن التفاصيل الدقيقة فى الصور والنقوش توجد فى كثير من الأحيان فى أظلم الأماكن^(٢) .

وتنطق الأعمال الفنية بما كان للفنان المصرى من قوة ملاحظة ، وحس مرهف ، وإحساس رقيق بالألوان ، وشعور فنى دقيق ، وقدرة فنية بارعة ، وكفاءة صناعية ممتازة ، وصبر وجلد ، كما تشهد بما طبع عليه من وضوح وجلالة ، وحسن ترتيب وتنسيق ، وشرح وشاشة ، واعتدال واتزان ، وشدة محافظة على عاداته وتقاليده ، وإيثاره معانى الهدوء والوقار والجلال بما يثير إعجابنا وتقديرنا البالغ . وهذه كلها صفات ترجع إلى عوامل مختلفة ، منها ما يحصل بطبيعة بلاد مصر ، ومنها ما يتصل بطبيعة المصريين عامة ، وما تعرضوا له من أحداث سياسية واجتماعية واقتصادية طوال تاريخهم القديم ، ومنها ما يتصل بشخصية الفنان نفسه :

فبما تمتاز بقوة شخصيتها حتى إنها لتطبع كل ما يستقر فيها من نبات وحيوان وإنسان بطابع خاص ، كما أنها تمتاز بوضوح معالمها ، وجلالة مظاهرها ، واستقرار أحوالها واعتدالها . فهى أرض مسطحة تمتد على نسق واحد متساكلى ، وتحفها هضبتان مرتفعتان كأنهما جداران متساويان ، ويمجرى فيها النيل من الجنوب إلى الشمال فى هدوء ووقار أغلب شهور العام ، فإذا فاضت مياهه كان ذلك فى ميعاد ثابت ، فيغمر الأرض ، ثم لا يلبث أن ينحسر عنها بعد وقت معلوم ، فيهبس السكان إلى فلاحه الأرض ، وبذر الحب ، ولا يلبث أن ينمو الثبت ، فيوالونه برعايتهم حتى ينضج ويؤتى ثماره ، وهكذا دواليك . والشمس لا تكاد تشرق حتى يفيض نورها

A. Lucas, op. cit., p. 391 ff. ; Nina M. Davies, op. cit., p. XXXVII ff.

Nina M. Davies, op. cit., pl. XLIII f.

(١)

(٢)

على جنبات الوادى الحصب ، فتمرى فيه نشوة الابتهاج والفرح ، وهى تعلو
كبد السماء مهيبة جليلة ، لا تكاد تخفيها بعض قطع من سحب فى الشتاء ،
حتى تطل زاهية وضاءة الجبين . والكواكب تنتثر فى سماء الليل كأنها
مصاييح لامعة ، تضى ظلام الليل البهيم . والرياح تهب رخاء من الشمال
إلى الجنوب ، وتلطف من حرارة الجو فى الصيف ، فنشرح لها الصدور .
والصحارى المترامية الأطراف على جانبي وادى النيل تروع النفس باستقرار
مظاهرها وما توحى به من معانى الجلال والخلود والانهاية . لهذا لا غربة
إذا كانت هذه البيئة الراضحة السافرة ، الرتيبة المتسقة ، الهادئة المستقرة ،
الهيجة الوقورة الجليلة العظيمة ، قد أوجت فيما أوجت به إلى المصريين عامة
وإلى الفتيان المصرى خاصة معانى الجلال والوقار ، والهدوء والاستقرار ،
وإشار المخطوط النقية الجميلة ، والأشكال البسيطة الزشقة ، وطبيعتهم
على الوضوح والنظام ، والبشر والابتهاج ، وشدة المحافظة على التقاليد والعادات .

وليس من شك فى أن المصريين قد تعودوا العمل الشاق منذ العصر الحجري
الحديث أى منذ أن أخذوا يتزعجون الأرض جزءا جزءا من الأحراش ،
ويعملون على إصلاحها وإعدادها للزراعة ، حتى أصبح وادى النيل
من أخصب بقاع العالم ، ومنذ أن كانت تضطرم وسائل الحياة على التعاون
والتآزر فيما بينهم لحماية مواطن إقامتهم من أضرار الفيضانات العالية ،
ومن اعتداءات الوحوش والهوام ، التى كان يزخر بها وادى النيل ،
ومن غارات القبائل الطامعة فى خيرات ما أنتجوا بعد جهد وكد . ومنذ
ذلك العهد أخذوا يكتسبون خبرة صناعية وفنية تدرجت مع ما درجوا
من حضارات متعددة . وهذا يبدو أن ظروف الحياة فى مصر كانت على الأقل
من العوامل التى فرضت على المصريين العمل الشاق والتعاون والتآزر مما أدى
إلى قيام نظام سياسى واجتماعى ، كان يتفق وتلك الظروف ويشتمى
مع ما تطورت إليه .

ومن الطبع أن يكون لما أصابه المصريون من تقدم ورفق ،
وما تعرضوا له من أحداث مختلفة ، آثاره أيضا على طبائعهم وعقائدهم ،

وتصوراتهم وعاداتهم طوال عهود ما قبل الأسرات وفي عصور الأسرات نفسها ، فهذبت الحضارة نفوسهم ، ورفقت مشاعرهم بما كان يميزهم على سائر من عاصروهم من الأمم والشعوب . وفي عهد الأسرة الرابعة أدركت الحضارة المصرية غاية ازدهارها ، واستفرت الحياة في مصر على أسس مكيئة ، وأدركت الملكية غاية قوتها ونفوذها بفضل قوة شخصيات الملوك ، وبلغت عقيدة المصريين في ألوهية ملوكهم ذروتها ، وبذلك سادت ذلك العصر معاني العظمة والجلال ، والقداسة والسمو ، بما لا مثيل له في أى عصر آخر . وفي الدولة الوسطى كان على الملوك والموظفين أن يكافحوا من جديد في سبيل انتشار البلاد من وهدة ما تردت فيه بعد انهيار الدولة القديمة ، مما كان يقتضى عزيمة وحزما وجدية ونشاطا . وفي الدولة الحديثة هب الشعب لطرد الغاصب من البلاد ، وتعبه في غربي آسيا ، وبذلك قامت الامبراطورية المصرية ، واتسعت رقعة أملاك مصر في الشمال والجنوب ، واشتد اتضاها بالأمم المجاورة ، وفاضت عليها خيراتها ، مما كان له آثاره الواضحة على المصريين ، فانتشر الرخاء بينهم ، وتوفرت لهم أسباب الحياة المادية المترفة وخاصة في عهد « امنحوتب الثالث » .

وقد كان الفنان المصرى في جميع عصوره على أشد صلة بالبيئة التي عاش فيها ، وبالجمتمع الذي نشأ فيه ، وبالظروف التي لا بسته ؛ وقد استوحى من هذا كله إلهاماته ، واستقى من معينه أفكاره وتصويراته ، واستلهم مشاعره وأحاسيسه . وإذا أردنا الأمثلة على ذلك فهناك تمثال الملك « خفرع » من الديوريت ، الذى يمثل الملك على أجل شكل ، وأروع هيئة ، بما يقصر عن وصفه أى تعبير ، والذى بلغ في تمثيل الملكية المقدسة وجلالها وعظمتها ، على صعوبة نحت الديوريت ، ما يسمو على حد التصور الانسانى في أى عصر أو بلد آخر . وتتجلى أيضا معاني السمو والعظمة والتبل فيما حفظ لنا من تماثيل الأسرة الرابعة ، وفيما يعرف بالرموس البديلة ، كما تتجلى كذلك في عمار ذلك العهد وعلى رأسها أهرامات الجيزة . وفي أعمال الفنان في عهد الأمرتين الخامسة والسادسة أخذ يحمل نخل العظمة المتسامية والاستعلاء

المرتفع شعور الغبطة والبهجة والرضاء ، مما يدل على ما كان لاختلاف الظروف من أثر واضح في أفكار الفنان المصرى وأحاسيسه ومثله العليا . وفي وجوه أغلب تماثيل ملوك الأسرة الثانية عشرة تترامى آثار ما عاناه الملوك من كفاح مرير ، وما بذلوه من جهد متصل ، ونشاط عظيم ، وحزم قوى في سبيل استعادة الملكية سلطانها وتوطيد أركان المجتمع من جديد ، لهذا لا توحى هذه التماثيل بتلك العظمة المحارقة وذلك الجلال المتسامي ، اللذين يوحى بهما تمثال خفرع ، مما يدل على أنه ما كان للفنان أن ينفى من أحاسيسه وتصوراته آثار ما انتاب مراكز الملكية المقدسة من أحداث ، أدلت من قداساتها ، وهبطت بها كثيرا من عليائها ، وقربت بينها وبين الشعب . على أنه إذا كان الفنان في الأسرة الرابعة قد بلغ حد الكمال في تمثيل مليكه وفق ما أوحى إليه به ظروفه ومعتقداته إذ ذاك ، فقد بلغ كذلك الفنان في الأسرة الثانية عشرة الذروة في تمثيل ملوكه طبقا لما أوحى به ظروفه الجديدة من تصورات ومثل عليا : وتنطق أيضا تماثيل الأفراد في الدولة الوسطى عن روح هذا العهد من جد وجرم ، واعتزاز وزهو ، على خلاف ما تنطق به تماثيل الأفراد في الدولة القديمة من نبيل وهيبة أو بهجة وغبطة بالحياة . وفي الدولة الحديثة كان من أثر اتساع آفاق المصريين وشدة اتصالهم بالأمر المجاورة ، وانتشار الرخاء بينهم ، أن لانت خطوط الفنان المصرى ، ودرقت مشاعره ، وازدادت عنايته بتمثيل جمال ملامح الوجه ، والشعور المستعارة المتموجة ، والحلى الكثيرة ، والملابس الشفافة ، التي تنم عن أشكال الجسم الجميلة ، وعمد بعض الفنانين إلى التعبير عن المشاعر الداخلية العميقة ، كما يضح من تمثال « امنحوتب بن حابو » في متحف القاهرة ، ومن التمثال النصفي الشهير للملكة « نفرتيتي » في متحف برلين .

ومع ما كان للفنان المصرى من قوة ملاحظة وشدة عناية بتمثيل الأشياء في صدق وإخلاص ، فإنه لم يكن يتقيد دائما بالصورة الطبيعية ليس غير ، ولا أدل على هذا من أنه في كثير من صور الأشراف ، التي تمثلهم متجهين إلى يسار الناظر ، كان يلحق بالذراع اليمنى اليد اليسرى قابضة على العصا الطويلة

في وضع رأسى ، ويلحق بالذراع اليسرى اليد اليمنى قابضة على الصولجان في وضع أفقى ، أى أنه كان يبدل اليدين كلا منهما مكان الأخرى بما يتنافى وطبيعة جسم الانسان . وكان غرضه من هذا أن تكون خطوط الصورة أوضح ما تكون وأن تقبض كل يد على إمارة الشرف التى جرت العادة بأن تقبض عليها . ومن هذا القبيل أيضاً حرص الفنان على تمثيل الأشراف في الأوضاع التى تتفق مع ما يجب أن يكون لهم من مكانة ، ولعل من أبرز الأمثلة على هذا تمثيله الشريف في قامة منتصبه ، وهو يطعن بحريته سمكتين مثلثا في مساحة من الماء ، تبرز فوق مستوى النهر أو القناة ، بما يتنافى وطبائع الأشياء . ومن ذلك أيضاً عدم مراعاته النسب الطبيعية بين مفردات الصورة الواحدة ، إذ كان يمثل الأشخاص الرئيسيين في حجم فوق كثيراً حجم غيرهم ، كناية عن علو شأنهم . ولعل من هذا القبيل أيضاً إثارة الفنان المصرى الألوان الزاهية البهجة على الألوان الطبيعية بما كان يناسب ظلام الأماكن في أغلب الأحيان ^(١) . ومن أمثلة ذلك تلوين الصقور أحياناً بلون أخضر زاه ، والرخم باللونين الأزرق والأحمر . ويتصل بهذا كذلك تلوين أجسام الرجال في بعض الأحيان بلونين مختلفين لتمييز كل عن الآخر ، وجباً في تنوع الألوان ^(٢) . وبما يدل أيضاً على عدم التقيد بالصورة الطبيعية استبعاد المثال المصرى عوارض الحياة الدنيا من تمثيل الملوك والأفراد ، وتمثيلهم في أجسام مثالية ، تنبض بالقوة والشباب ، وبوجوه تفيض بهبة وإجلالا ، أو بهجة وبشراً ، أو جداً وحزماً ، أو زهواً وكبرياء ، بما كان يتفق وروح كل عصر . وفضلاً عن ذلك لقد ألزم المثال والمصور في تمثيل الملوك والأشراف وصورهم أوضاعاً رسمية ، لم يكونوا ليتعديها ، وإذا كنا نضيق الآن هذه الأوضاع لاطرادها ، فانه يجب ألا ننسى أن الفنان المصرى اختارها قصداً لأنها تتفق وما تمثله من صور الوفاق والجلال .

نخلص من هذا كله إلى أن الفنان المصرى إنما كان روح الحضارة المصرية وحامل لوائها ، وأنه كان له شأنه في المجتمع المصرى القديم ، وكان

Nina M. Davies, op. cit. .p. XXXVIII f.
Ibidem.

(١)
(٢)

يحظى بتشجيع الملوك وعظماء الأفراد ، وأنه كان يفخر بعمله ويعتز
بشخصيته . علاوة على هذا لقد كان بضعة من بيئته ، يعمل بوجها ،
ويسترشد بهديها ، كما كان بضعة من أهله يحس أقوى من غيره بأحاسيسهم ،
ويترجم عن شعورهم وتصوراتهم ، وعقائدهم ومثلهم العليا ، وينطق بما كان
للأحداث السياسية والاجتماعية والاقتصادية من آثار في حياة المجتمع المصرى
القديم . لهذا تبدو أعماله كأنها كتابة مصورة ، أو عبارات مجسمة ، تحمل
من المعانى والأفكار ما يفوق كثير أمانئى عنه عادة أعمال الفنانين في أية أمة
أخرى ، دون أن يقلل هذا شيئا مما لها من قيمة فنية كبيرة . وقد أفاد هذا كله
أعماله قوة وحيوية ، وصدقا وإصالة ، مما رقى بها إلى ذروة الفن العالية ،
وضمن لها الخلود الدائم على بساطة أدواته وأساليبه .

مئذنة مسجد ابن طولون

رأى في تكوينها المعماري

للكنوز فربير سافعى

مئذنة مسجد ابن طولون من التحف الأثرية ذات الشهرة الخاصة في عالم الفن الإسلامى . فهى ذات الشكل الفريد الذى لا مثيل له في أى قطر آخر من الاقطار الاسلامية (لوحة ١) .

وتتكون المئذنة من جزء أسفل متعامد الجوانب يكاد يكون مربعاً يبلغ ارتفاعه أكثر من نصف الارتفاع الكلى للمئذنة . ويلتف حول أوجهه الأربع من الخارج سلم فيكشوفه تقراواح عرضه بين ٢,٧٠ ، ٢,٨٠ متراً . وله سياج مدرج من الحجر والوكل قليلة من قلبات السلم . أى مجموعة من الشلالم . تتسبب في ارتداد الجزء العلوى من كل وجه عن الأسفل منه بمقدار عرض السلم . يعلو ذلك الجزء الأربع أجزاء أسطوانى يقرب ارتفاعه من ربع الارتفاع الكلى . ويلتف حوله سلم دائرى من الخارج أيضاً . وينقص من قطر الدائرة كلما صعد الى أعلا . وعرضه تسعون سنتيمتراً تقريباً وله سياج مدرج من الحجر . ويؤدى السلم الى قاعدة مستديرة توسطها جوسق مضمن المسقط به أربع فتحات في أربعة أضلاع بين كل اثنين ضلع لافتحات فيه . وبداخل الجوسق سلم حلزوى يصعد الى سطح الجوسق وبه شرفة بارزة تحملها مدايك من المقرنصات . وتحيط الشرفة بجوسق آخر أضيق من الأسفل منه . وفي نهاجه العليا مدايك أخرى من المقرنصات ثم « طاقية » أو قبة صغيرة من ضلوع متعددة ذوات قطاع محذب من الخارج .

يرصل المئذنة بالمسجد قنطرة محمولة على عقدين لها شكل حدوة الفرس (Horse-Shoe) . والقنطرة مبنية مع المئذنة وتؤلف معها جسماً واحداً .
 بين ترسو من الجهة الأخرى على حائط وأكتاف ملتصقة بحائط المسجد وتقطع شباكين من شبايك المسجد في محورها مما يدل بداهة على أن بناء القنطرة جاء متأخراً عن الجامع . هذا مع العلم بأن بناء الجامع كله كان بالآجر — أى الطوب الأحمر — بينما بنيت القنطرة والمئذنة بالحجر الجيري في مدايك منتظمة .

وبأوجه الجزء المربع أربع مجموعات من الفتحات المصمتة تتكون كل مجموعة من شباكين مسدودين لكل منها عقد من نوع حدوة الفرس . وبين كل شباكين عمود يلتقي العقدان فوقه .

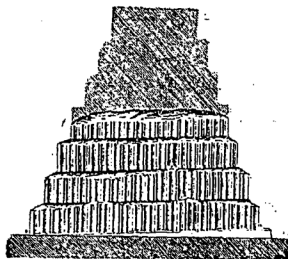
واسترعت تلك المئذنة انتباه علماء الآثار ، فتشعب البحث وكثرت النظريات حولها ، وتعددت الآراء في تاريخها . فقد اعتبر بعضهم أنها المئذنة الأصلية التي بنيت مع الجامع . بينما رأى بعض آخر — أن الجزء الأصلي فيها هو المكون من المربع والاسطوانة — أى من الجزئين اللذين يحيطان على السلم الملتف حولهما من الخارج ، وأن الجويقين العلويين قد أضيفا في وقت متأخر . ومن العلماء من نسب المئذنة كلها أو الجزء العلوى منها إلى العصر الفاطمي . وقد ظن في وقت من الاوقات ^(١) أن الجزء المربع ماهو إلا غلاف لمئذنة قديمة مستديرة تشبه المئذنة الملوية في سامرا وأن ذلك الغلاف المربع لم يغلف البدن المستدير القديم كله بل ترك جزءاً منه هو الاسطوانة التي تعلو ذلك الغلاف المربع . وقد قامت إدارة حفظ الآثار العربية ^(٢) بتحقيق هذه النظرية بأن نقبت في الشباكين الجنوبيين في البدن المربع نقباً أفقياً إلى عمق يكفي للكشف عن آثار جذران مستديرة داخلية فثبت أنها غير موجودة ، وأن الجزء المربع هو في جلته كتلة موحدة مع بعضها ومع القنطرة التي تصل المئذنة بالجامع .

ويمكن القول بأن الرأي قد انتهى ^(٣) إلى أن المئذنة كلها من ضمن أعمال الإصلاح والتعمير التي قام بها لإيجين في جامع ابن طولون

في سنة ٥٦٩٦/١٢٩٦ م وأن فكرة السلم الخزوني الخارجي قد اقتبس عند إعادة البناء من بقايا المئذنة القديمة التي كانت قد بنيت في الأصل على نمط ملوي. أما الجزء العلوي المكون من الجوسقين فهو من طراز نهايات المساذن في أرائل العصر المملوكي .

وكلها استنتاجات تمتاز بقسط وافر من المنطق السليم فقد قامت على البحث والتحليل الدقيق .

ولكن بقيت ظاهرة الجزء المربع الذي يكون أكثر من نصف المئذنة لم تحظ بعناية كافية وهي نقطة هامة تستحق التوضيح والجلاء ليكمل موضوع المئذنة من الوجهة الأثرية والمعمارية .



(شكل ١). زيقورات خورساباد
Creswell: E.M.A. Vol. II, Fig 209

فأقرب ما يقارن إلى الذهن تلك المشابهة الكبيرة بين ذلك الجزء المربع وبين الزيقورات الآشورية في خورساباد (٧٢٢ — ٧٥٠ ق . م .) فهو أولاً مربع المسقط وثانياً له سلم من الخارج أيضاً يبدأ في الركن الجنوبي صاعداً بطول الضلع ثم يغير اتجاهه عند الوصول إلى الركن التالي ليصعد الوجه الثاني وهكذا (شكل ١) واتجاه الصعود عكس اتجاه سير عقارب الساعة وهو الحال تماماً في اتجاه صعود السلم في مئذنة جامع ابن طولون ، إلا أنه من الواضح أن العلاقة بين الزيقورات وبين مئذنة مسجد ابن طولون

بعيدة كل البعد ولا تشجع على الظن بأن مصدّر الوحي قد أتى من تلك الغصور
الحقيقية . وعلينا أن نبحت عن مصادر أخرى لفكرة القاعدة المربعة أو ثقب
صلة بالمثدنة التي نحن بصدددها .

فإذا استعرضنا المآذن الإسلامية لوجدناها في الشام ومصر والغرب
الإسلامي تتميز بجزء مربع^(٤) منذ العصر الأموي حتى عصر بناء مثدنة مسجد
ابن طولون وتتراوح درجة أهمية ونسب الجزء المربع باختلاف القطر .

فترى في الشام أن معظم المآذن تتكون من بدن مربع حتى قرب القمة .
ويبلغ ارتفاع هذا البدن أربعة أوجحية أضلاع ضلع المربع . ومن أمثلة المآذن
الشامية : مثدنة المسجد الجامع في حلب (٤٨٢/١٠٨٩ — ١٠٩٠) ^(٥)
(لوحة ١/٣) ، مثدنة جامع الخضر في بصرى (٥٢٨/١١٣٤) ^(٦)
(لوحة ٣/ب) ، معرة النعمان : مثدنة المسجد الجامع
(٥٧٥/١١٧٩) ^(٧) (لوحة ١/٤) ، مثدنة المسجد الجامع في قلعة حلب
(٦١٠/١٢١٣ — ١٢١٤) ^(٨) (لوحة ٤/ب) ، مثدنة مسجد عمرو
في بصرى (٦١٨ — ١٢٢١) ^(٩)

أما في مصر فترى المآذن منذ العصر الفاطمي وهي أقدم المآذن التي
ما زالت آثار معظمها باقية في مصر — تتكون من قاعدة مربعة تبلغ نصف الارتفاع
الكلي أو أكثر منه قليلا في بعض الأحيان . ويعلو القاعدة باقي أجزاء المثدنة
من مشمن ومستدير الخ .. وبقي هذا التقليد قائما حتى القرن الرابع عشر الميلادي .

وتبدأ قائمة المآذن في مصر بمثدنتي الجامع الحياكم (٣٩٣/١٠٠٣) في
الركنين الشمالي والغربي من المسجد . والأجزاء الفاطمية منهما هي :
في الشمالية بدن أسطوانى وضع فوق قاعدة مربعة ، والغربية بدن طويل مربع
القطاع تعلوه أجزاء مشمنة المسقط أصغر قطراً . وقد أحيط كلتاهما في نفس
الوقت تقريباً بغلاف مربع المسقط به ميل هزئى خفيف ويبلغ ارتفاعه ما ارتفاع سطح
المسجد ، أحدهما بظا هر حتى الآن وهو غلاف المثدنة الغربية ، أما الغلاف الشمالى
فقد اختفى وراء إضافات بدر الجمالى ، الملاحقة بسور القاهرة بين باب النصر

وباب الفتوح ، أما المسكبان اللذان يعلوانهما وباقي أجزاء المذنتين
التي على هيئة البخرة فقد أضافها بيبرس الجاشنكير في ٨٧٠٣/١٣٠٣ م .
والذي يهتما في هاتين المذنتين نقطتان :

الأولى : أن وضع المآذن في ركني واجهة المسجد فكرة سبقت في جامع
المهدية ^(١١٠) . وقد يكون الأصل فيها أبراج الأركان في المعبد القديم
في دمشق الذي حول إلى المسجد الأموي بدمشق .

الثانية : أن العلاف المربع المسقط ذا الميل الهرمي الخفيف يذكرنا بالجزء
المربع المسقط في مئذنة مسجد القيروان (١٠٥ - ١٠٩ هـ أو ٢٤٨ هـ) ^(١١١) .
الذي نرى فيه أيضاً ظاهرة الميل الهرمي الخفيف (لوحة ١٠/ب) .
وهي ظاهرة قد يكون أصلها من الشام أيضاً ، كما رآها في برج دير القديس
جورج في سامه (جنوبي خوران) ^(١١٢) .

وأغلب ظننا أن هاتين الظاهرتين جاءتا إلى مصر لا من الشام مباشرة
بل عن طريق المغرب ، بدليل وجود ظواهر مغربية أخرى متعددة في مسجد
الحاكم بأمر الله .

والمئذنة التالية في التاريخ هي مئذنة مسجد الجيوشي (٤٧٢/١٠٨٥ م)
وفي الحق أن هذه المئذنة (لوحة ١/٥) وثيقة الشبه بمئذنة جامع
القيروان (لوحة ١٠/ب) من حيث نسب القاعدة المربعة ثم نسب
الأجزاء العلوية .

أما الحلقة الفاطمية التي تتلوها فهي مئذنة أبي الغضنفر (٥٥٢/١١٥٧ م)
(لوحة ٥/ب) ونلاحظ فيها أن الجزء المربع قد ازداد نحافة .

تستمر سلسلة تطور المآذن في العصر الأيوبي كالآتي : مئذنة
سيدنا الحسين (٦٣٤/١٢٣٧ م) (لوحة ١/٦) والجزء المربع هو
الذي يرجع إلى العصر الأيوبي ، والخشوات الزخرفية فيه تحوي
على زخارف لا يشك في أصلها المغربي الأندلسي ثم تتلوها مئذنة المدرسة
الصباحية (٦٤١/١٢٤٣ - ١٢٤٤) (لوحة ٦/ب) .

ونرى الحلقات تتوالى في العصر المملوكي في مثمنة زاوية الهنود (حوالي ١٢٥٠ م) (لوحة ١/٧) ثم الجزء المربع الباقي من مثمنة فاطمة خاتون (٦٨٣/١٢٨٤) (لوحة ٧/ب) ، ومثمنة السلطان قلاوون (٦٨٤/١٢٨٥ م) ^(١٣) (لوحة ٨) ونلاحظ فيها أن الجزء المربع قد اعتلاه جزء مربع آخر أصغر منه بدلا من الثمن المألوف في الأمثلة السابقة .

ويوجد جزء مربع قديم في مثمنة مسجد البقلي (آخر القرن ١٣ م) : كما نراه أيضا في الجزء المربع الأسفل من مثمنة مدرسة الناصر محمد في النحاسين (٧٠٣/١٣٨٣) ^(١٣) (لوحة ٨) . ثم يأتي مثل من أُرشق الأمثلة لهذا النموذج من المآذن هو مثمنة سيار وسينجر الجولي (١٣٠٣/٧٠٣) (لوحة ٩/١) ثم مثمنة مستقر سعدى (٧١٥/١٣١٥) (لوحة ٩/ب) وتتمى السلسلة بمثمنة خانقاه الأمير قوصون في القرافة القبلية (٧٣٥/١٣٣٥ - ١٣٣٦) (لوحة ١/١٠) .

يتميز هذه السلسلة من المآذن المضربة بأن معظمها من النوع المعروف بنموذج المبخرة وهو يكون — بوجه عام — من قاعدة مربعة المسقط لارتفاعها عادة على ثلاثة أمثال ضلع المربع . ثم بدن منمن تعلوه قبة مستديرة ذات ضلوع محدبة تشبه غطاء المبخرة ومن ثم أطلقت تلك التسمية على النموذج كله .

وقد حاول تيرش (Thiersch) ^(١٤) أن يستنتج الهيئة المعمارية للفنار الاسكندرانية المشهور قبل اندثاره على أساس أقوال المؤرخين التي تلخص في أنه كان مكونا من قاعدة عالية مربعة فوقها جزء منمن يرتد عنه قليلا ثم جزء آخر مستدير . وانتقل تيرش بعد هذا إلى تدعيم نظرية ليتل ^(١٤) بقول بأن هذه الهيئة هي التي تطوّر منها نموذج المآذن في العصر الاسلامي . وهي نظرية شاعت فترة بين مؤرخي الفنون .

حارّض الأستاذ كريسول هذه النظرية ووصل بعد الشرح والتحليل إلى القول بأن نموذج المبخرة ما هو إلا تطوّر محلي تم على خطوات تدريجية

في خلال فترة تزيد على قرنين من الزمن وتبدأ بمثذنة الجيوشي الذي يقول عنها الأستاذ كريستول أنها « النموذج الشامي »^(١٤).

ونحن اذ نوافقه على اعتراضه على نظرية تطور هيئة المآذن في مصر من شكل فنار الإسكندرية ، كما نوافقه على فكرة تطورها محليا ، نعود فتعرض على اقتضابه القول بأن مثذنة الجيوشي — وهي تكاد تكون حلقة البدء في سلسلة التطور — هي « النموذج الشامي » بلا شرح أو تفسير . اذ يوحى هذا القول بأن البداية جاءت من الشام مباشرة . وهذا ما لم نفتنع به لأن هناك تأثيرات ومصادر وحى أخرى يجب العناية بدراستها ودراسة علاقتها بمآذن مصر . وهو ما عتينا به فيما يلي ووصلنا منه الى ترجيح محيى البداية من الغرب الاسلامي لا من المشرق .

فلو استعرضنا مآذن الغرب الاسلامي القائمة حتى الآن لرأينا أقدمها هو مثذنة جامع القيروان (لوحة ١٠/ب) التي تؤرخ إما في ١٠٥ — ١٠٩ هـ / ٧٢٤ — ٧٢٧ م أو في ٢٤٨ هـ / ٨٦٢ — ٨٦٣ م^(١١) . ومن المسلم به أن هيئتها المربعة تنفق إلى حد كبير مع التقاليد الشامية في تصميم أبراج الكنائس هناك . ولكن يمكن القول أن هذا الشكل قد تأقلم في الغرب الاسلامي وتطور هناك واضطرر استعماله وأصبح النموذج الذي بنيت عليه كل المآذن تقريبا في ذلك الجانب من العالم الاسلامي نذكر منها الأمثلة التالية : مثذنة : جامع قرطبة (١٧٧ — ١٨٠ / ٧٩٣ — ٧٩٦) والتي يقال أنها كانت مربعة^(١٦) ، مثذنة جامع القرويين في فاس (٣٤٥ / ٩٥٦)^(١٧) ، مثذنة جامع صفاقس (حوالى ٣٧٠ / ٩٨١)^(١٨) ، مثذنة قلعة بنى حماد (٣٩٨ / ١٠٠٧)^(١٩) ، مثذنة رباط تيت (القرن ٥ هـ / ١١ م)^(٢٠) ، مثذنة جامع تنمل (٥٤٨ / ١١٥٣)^(٢١) ، مثذنة مسجد حسن في رباط (٥٩١ — ٥٩٤ / ١١٩٥ — ١١٩٨)^(٢٢) ، مثذنة جامع القصيبة في مراکش (٥٩٢ / ١١٩٦)^(٢٣) ، مثذنة الجير الدا في اشيلية (٥٩٣ / ١١٩٧)^(٢٤) (لوحة ١١ / ١) ، مثذنة الكتبية في مراکش (٥٩٣ / ١١٩٧)^(٢٥) (لوحة ١١/ب) ، مثذنتي المسجد الجامع ومسجد أجادير في تلمسان

(١٢٣٦ — ١٢٨٣ م) ^(٢٦) ، مثذنه مسجد سيدى الحسن في تلمسان
(١٢٩٦ / ٦٩٦) ^(٢٧) .

تستمر هذه السلسلة متصلة الحلقات حتى العصر العثماني لانتزاعها — بوجه عام — هيئات شاذة عن النوع المربع إلا القليل . أو بمعنى آخر أصبح ذلك النوع من أشكال المآذن هو السائد في الغرب الإسلامي . ومن المشاهد أن معظم هذه المآذن يشترك في ميزة عامة هي أن ارتفاع القاعدة يبلغ حوالى ثلاثة أمثال ضلعها وهي النسبة الغالبة في مآذن مصر ابتداء من مثذنة الجيوشى .

ولقد يبدو بعض الغرابة في ترجيحنا لتأثر مآذن مصر بالنموذج الإسلامي في الغرب الإسلامي على الرغم من تسليمنا بأن ذلك النموذج الغربي قد تطور من فكرة الأبراج المربعة السابقة للإسلام في الشام والتي كان من المنتظر أن تكون المصدر المباشر الذي استقى منه المعاريون المصريون القواعد المربعة لمآذنهـم .

ولكن هناك بعض ملاحظات هامة تساعد على تفسير تلك الغرابة التي أشرنا إليها . فمن هذه الملاحظات أن المآذن ذوات القواعد المربعة قد بدأت أول حلقاتها في مصر في العصر الفاطمى ، كما نلاحظ أنه العصر الذى أخذت فيه ظواهر فنية متعددة كان أصل موطنها في الشرق الأوسط وانتشرت في الغرب الإسلامى ثم بدأت تظهر في مصر منذ أيام المعز لدين الله مما يشجع على الظن بأنها وفدت إلى مصر مع الفتح الفاطمى عن طريق بلاد المغرب . ونذكر من تلك الظواهر بعض الأمثلة الآتية :

١ — الخنيات الحاملة للقباب (Squinches) : فقد بدأ ظهورها في الإسلام في سامرا في العصر العباسى ثم كان أول ظهورها في مصر في العصر الفاطمى في الجامع الأزهر وجامع الحاكم والسبع بنات الخ ... أما الحلقات التي تصل بين العراق ومصر فهي موجودة في المغرب في جامع سوسة (٢٣٦ / ٨٥٠ — ٨٥١) والخنيات في هذا المسجد مستترة وراء سقف يغطيها ويترك الكواويل الحاملة لأعمدها واضحة للعيان ^(٢٨) . ثم في جامع القيروان (٢٤٨ / ٨٦٢ — ٨٦٣) ^(٢٩) وفي جامع تونس (٢٥٠ / ٨٥٤) ^(٣٠) .

٢ — المجاز الفاطمى (Transept) وكان أول ظهوره فى الاسلام فى المسجد الأموى بدمشق (٨٨ — ٧٠٧/٩٦ — ٧١٥)^(٣١) . واستعمل مرة أخرى فى العصر الأموى فى مسجد قصر الخير وغيره . وبدأ ظهوره فى مصر فى الجامع الأزهر ثم جامع الحاكم وفى مسجد الظاهر ببيروت . أما فى حلقة الوصل فتراها فى مسجد القيروان (٢٤٨/٨٦٢ — ٨٦٣)^(٣٢) وفى جامع تونس^(٣٣) .

٣ — الحنيات المسطحة (Flat Niches) التى تغطيها طواقى مقوسة . بدأ استعمالها فى الاسلام فى الأخيضر (حوالى ١٥٩/٧٧٦)^(٣٤) . وظهرت فى مصر فى جامع الحاكم فى الجوانب الخارجية للدخول الأوسط البارز عن الواجهة^(٣٥) . وتصل بين الأمثلة العباسية فى العراق والأمثلة المصرية فى العصر الفاطمى الحلقات الموجودة فى القيروان فى داخل وخارج قاعدة قبة المسجد الجامع (٢٤٨/٨٦٢ — ٨٦٣)^(٣٦) .

٤ — العقد المستدير ذو شكل حدوة الفرس (Horse-Shoe) . ومن المعروف أن أصل موطنه هو الشرق الأوسط وانتقل إلى الغرب الإسلامى وأصبح من المميزات الرئيسية لفنون تلك البلاد . وقد ظهر فى مصر فى أوائل العصر المملوكى كما سنرى فيما بعد (ص ١٧٦) .

أضف إلى ذلك كله أن ظواهر معمارية عديدة أخرى ذات طابع مغربى أندلسى صريح قد بدأ ظهورها بشكل واضح فى عمار مصر منذ الفتح الفاطمى وتوات موجات التأثيرات الفنية الآتية من الغرب الإسلامى إلى مصر من ذلك الحين حتى أواخر العصر المملوكى وكانت الأمواج تتراوح بين الضعف والقوة . فيترسب من كل منها ما يترسب من التأثيرات والظواهر فيضيق بعضها ويتطور البعض الآخر محلياً محتفظاً ببعض مميزاته الأصلية فترات تتراوح بين الطول والقصر تبعاً للظروف والعوامل المحلية الفنية . وقد تلحق الواحدة منها موجة جديدة قبل تحلل السابقة وهكذا .

وأول تلك الموجات جاءت بداهة مع الفتح الفاطمى . فترى تأثيراتها فى الجامع الأزهر ومسجد الحاكم . وبقيت آثار روائس منها فترة

من الزمن . قد يكون بعضها آثار وراسب من موجات ضعيفة أخرى . إلى أن جاءت الموجة القوية التالية حوالى منتصف القرن الثانى عشر الميلادى فظهرت آثارها جلياً فى جامع الصالح طلائع . ولحقها أخرى أكثر قوة فى بداية القرن ١٣ م . أنتجت لنا زخارف مغربية أندلسية لا شك فيها تراها محفورة فى الجص فى ثلاث عمائر من العصر الأيوبى هى : قبة الامام الشافعى (١٢١١/٦٠٨) المدرسة الكاملية (١٢٢٢/١٢٢٥) ، الجزء المربع للمئذنة فوق الباب الأخضر بجوار سيدنا الحسين (١٢٣٧/٦٣٤) .

جاءت موجة قوية أخرى فى بداية العصر المملوكى فظهرت آثارها فى مدفن مصطفى باشا (٦٦٦ — ٦٧٢/١٢٦٧ — ١٢٧٣) . وفى مدفن السلطان قلاوون (٦٨٣ — ٦٨٤/١٢٨٤ — ١٢٨٥) . حتى إذا وصلنا إلى أعمال لاجين فى مسجد ابن طولون (٦٩٦/١٢٩٦) رأينا بينها عدة ظواهر من أصل مغربى أندلسى أغلبها نرى لم يتطرق إليه أى تطور مما يثبت مجئ موجة جديدة من تلك البلاد . والظواهر هى :

الظاهرة الأولى : العقد المستدير ذو شكل حدوة الفرس . وهو مستعمل فى عقدى القنطرة التى تصل المئذنة بالمسجد ثم فى عقد باب الدخول إلى سلم المئذنة ثم فى جميع عقود الشبايك التوائم المصمتة فى أوجه الجزء المربع من المئذنة . (لوحات ١ ، ٢) .

وأول مثل ذى تاريخ ثابت من هذا النوع من العقود فى الشرق الأوسط يوجد فى معمدانية مار يعقوب فى تريب (نصيبين) ويؤرخ فى سنة ٣٥٩ ميلادية كما توجد من هذا العقد أمثلة عديدة فى الشام قبل الاسلام .

وأول استعماله فى العمارة الاسلامية كان فى المسجد الأموى بدمشق ثم بطل استعماله فى الشام بعد ذلك وانتقل إلى بلاد المغرب والأندلس حيث استوطن تلك البلاد وأصبح من أهم الظواهر المعيارية المميزة لقونها ^{٣٧} وأمثلة هناك عديدة لا تحصى ولا حاجة بنا لسردها .

أما أول ظهور هذا النوع فى مصر فقد كان فى مدفن السلطان قلاوون (٦٨٣ — ٦٨٤/١٢٨٤ — ١٢٨٥) . إلا أن استعماله فى هذا المدفن لم يكن فى توسع كبير كما هو فى مئذنة مسجد ابن طولون .

الظاهرة الثانية: الشبايك التوائم (لوحات ١، ٢) وعى من الظواهر ذات الأصل الغربى الاسلامى . فقد ظهرت هناك منذ العصور الأولى للإسلام فزارها مثلاً فى طليطله فى جامع باب مردم (٣٧٠ — ٩٨) (٢٨) . وزارها فى اشبيلية فى برج الجير الدا (١١٩٧/٥٩٣) (لوحة ١١/١) .

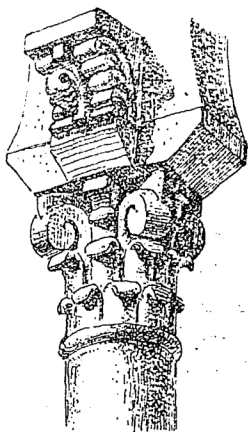
وقد ظهرت فى مصر فى مدفن فاطمة خاتون (٦٨٢ — ١٢٨٣ — ١٢٨٤) ثم فى مدرسة ومدفن قلاوون ومثنته ولكن زيد عليها طاقة مستديرة تعلو كل شباكين فى واجهة المدفن والمدرسة هذا ونلاحظ أن عقود الشبايك التوائم ليست من نوع حدودة القوس إلا فى القاعدة المثمنة للقبه . أما فى مثمنة مسجد ابن طولون فهى على الهيئة الأصلية التى توجد عليها فى الغرب الاسلامى ولم يدخلها التصرف الذى رأيناه وهو إضافة الطاقة المستديرة فى مدفن فاطمة خاتون ومجموعة قلاوون . ثم يرى هذا النموذج فى مثمنة سلال وستجر الجولى (١٣٠٣/٧٠٣) (٢٩) .

ومثمنة مسجد ابن طولون يمكن اعتبارها الأثر الوحيد فى مصر الذى توجد به هذه الظاهرة محتفظة بمميزات النقية التى كانت عليها فى موطنها الأصلية فى الغرب الاسلامى .

الظاهرة الثالثة: الكواويل المقصصة (Modillons à Copeaux) ، وكل منها يتكون محيطه الخارجى من قوس من ربع دائرة مقعر ومنقص إلى فصوص محدبة متعددة يقسمها شريط أو سط إلى قسمين . وهى ظاهرة انفردت بها بلاد الغرب الاسلامى (٤٠) فترى منها أمثلة قديمة فى جامع قرطبة (الشكلان ٣، ٢) فى الجزء الذى ينسب للحكم (٣٥٠ — ٣٥٥/٩٦١ — ٩٦٦) .

وهذه الكواويل توجد تحت طرفى القيو فى سقف القنطرة التى تصل المثمنة بمسجد ابن طولون (لوحة ١٢) .

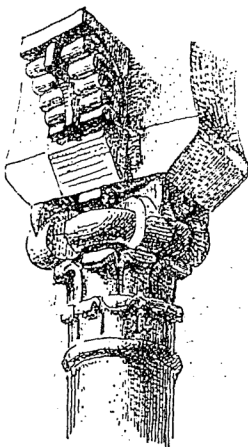
ريهننا أن نشير إلى أن هذا النوع من الكواويل لم يظهر فى أى أثر آخر فى مصر غير جامع ابن طولون .



(شكل ٣)

كابولي منميس — مسجد قرطبة

Marcais: Manuel I, Fig. 144



(شكل ٢)

كابولي منميس — مسجد قرطبة

Marcais: Manuel I, Fig. 145

الظاهرة الرابعة: الكواويل الخشبية التي تشبه شكل مقدم السفينة (لوحة ١٣) ^(٤١) وتوجد في جامع ابن طولون تحت سقف حجرة توجد خلف محراب المسجد .

وقد لاحظ مارسيه أن فيها شها كبيراً بكواويل في كنيسة القديسة ماريا البيضاء في طليطلة (حوالي ٦٠٠ هـ / ١٢٠٠) (شكل ٤) وكان من رأى مارسيه ^(٤٢) أن تلك المدينة هي مصدر كواويل جامع ابن طولون ولكن الأستاذ توريس بالباس ^(٤٣) عارضه في تخصيص تلك المدينة بالذات فذلك النوع من الكواويل منتشر في مدن أسبانية كثيرة منذ منتصف القرن ٥ هـ / ١١ م وتبع في مقاله نشأته وتطوراته في إسبانيا .

والواقع أن ابتكار الحلقات الأولى من هذا النوع من الكوابيل يرجع إلى غصنور متقدمة في تلك البلاد نرى منها : أمثلة في جامع القيروان (أشكال ٦٥٥) وتعود إلى منتصف القرن ١٠ هـ / ١٦ م . وفي جامع قلمسان وتؤرخ في ١١٣٥ م (١١٣) .

ومهما يكن من الأمر فإنه لا جدال في أن هذا النوع من الكوابيل قد أتى مباشرة إلى جامع ابن طولون من الغرب الاسلامي وهو على هيئته الأصلية بلا تحوير أو تحريف .



هذا هو الشكل الذي كان عليه هذا النوع من الكوابيل في جامع ابن طولون .

(شكل ٤) طليطة : كنيشة ماريا الينفناء في القاهرة .

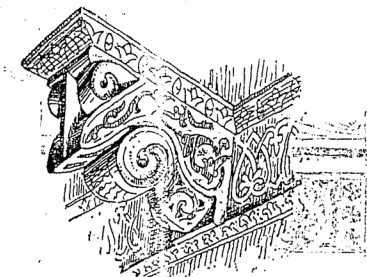
Marçais : Manuel, II Fig. 173

وهذه الظاهرة هي أيضاً من الظواهر التي لم تظهر في أي أثر آخر في مصر غير مئذنة جامع ابن طولون .

الخلاصة : لا شك إذن في أن بناء مئذنة جامع ابن طولون أو إعادة بناءها بمعنى أوضح قد حدث في وقت وفدت فيه موجة فنية قوية من الغرب والأندلس محملة بتأثيرات عديدة خلقت تلك الظواهر التي رأيناها فيما سبق ومنها ثلاث تكون أجزاء عضوية من المئذنة نفسها .

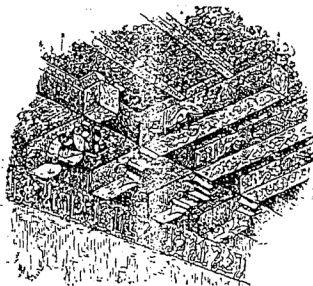
وأغلب ظننا أن تلك الموجة القوية الوافدة من الغرب الاسلامي كان لها الفضل الأكبر في الايحاء بذلك القاعدة الضخمة المربعة لمئذنة مسجد

ابن طولون . وبالرغم من أننا قد رأينا فيما سبق أن مأذن مصر منذ العصر
الفاطمي قد أثرت بنموذج المأذن في العرب الاسلامي . الا أن هذا التأثير
قد ازداد قوة في مئذنة مسجد ابن طولون أو تجدد بمعنى آخر . مع مجيء تلك
الموجة الفنية القوية التي أشرنا إليها .



(شكل ٥) : مسجد القيروان : كابول خشب تحت السقف
Marcos Manual I Fig. 68

هذا وقد اشترك مع ذلك الأيحاء الغربي الاسلامي عامل مترسب
من تقاليد عراقية قديمة هو فكرة السلم الخارجي الذي كان موجودا



(شكل ٦) : مسجد القيروان : كوابيل خشب تحت السقف
Marcos Manual I Fig. 71

في بقايا المئذنة التي كان قد أنشأها ابن طولون مع مسجده ، وأغلب الظن أن تلك البقايا كانت قائمة في وقت البدء في بناء المئذنة الجديدة التي حلت محلها . ولا نستبعد والحال هذا أن المعاري التي قام بإعادة بناء مئذنة جامع ابن طولون إما أنه كان مغربيا أو اندليسيا أو كان مصريا أشرك معه صناعا من تلك البلاد استعان بهم وترك لهم حرية كبيرة في التصرف في البناء فامتزجت التقاليد الغربية الإسلامية مع رواسب التقاليد العراقية الإسلامية القديمة في مصر . وأنتجت لنا ذلك الشكل الفريد الذي يتكون منه أكثر من ثلاثة أرباع مئذنة مسجد ابن طولون .

وكان للتقاليد المحلية القائمة في وقت تجديد البناء فضل اتمام الأجزاء العليا من المئذنة وهي الجوسق المشتمل العلوى . فهو حلقة من سلسلة تطور محلى لهيايت المسآذن ذوات المباخر والتي رأيناها تبدأ بمئذنة الفضنقر أسد الفائزى (جوالى ٥٥٢ هـ / ١١٥٧ م) وتنتهى بمئذنة قوصون (٧٣٥ / ١٣٣٥ — ١٣٣٦) .

الحواشي

- (١) Creswell: E.M.A. vol. II, pp. 354 ff.
- (٢) محمود عكوش: الجامع الطولوني من ٧٩ — ٨٠
- (٣) Creswell: opr. cit. pp. 352 ff.
- (٤) Creswell: The Evolution of the Minaret, with Special Reference to Egypt
(Extract from the Burlington Magazine vol. XLVII).
- (٥) Dussand, etc.: La Syrie. Pl. 37, D/I لوجة ٧، المرجع السابق من ٧.
- (٦) المرجع السابق من ٧، لوحة E/I
- (٧) المرجع السابق من ٧، لوحة F/I
- (٨) المرجع السابق من ٧، لوحة G/I
- (٩) المرجع السابق من ٧، لوحة H/I
- (١٠) Creswell: The Muslim Architecture of Egypt, vol. I, Fig. I, p. 5.
- (١١) Creswell: E.M.A. vol. I, Fig. 399, Pl. 53 d.
- (١٢) المرجع السابق شكل ٤٠٩
- (١٣) الجزء العلوي من هذه المئذنة أحدث في التاريخ من الأخرى.
- (١٤) كريسوك: تطور المئذنة من ٨ — ٩
- (١٥) كريسوك: المرجع السابق من ١١
- (١٦) كريسوك: المرجع السابق جدول المآذن.
- (١٧) Marcals: Manuel, I. pp. 309-312, Figs. 198-9.
- (١٨) المرجع السابق من ١١٣ — ١١٤، شكل ٩١
- (١٩) المرجع السابق شكل ٩٠
- (٢٠) Terrasse: L'Art Hisp. Mauresque, Pl. XLVIII.
- (٢١) المرجع السابق لوحة ٤٩
- (٢٢) مارسيه ج ١ شكل ٢٢٨، تراس المرجع السابق لوحات ٦٠ و ٧٨
- (٢٣) مارسيه ج ١ شكل ٢٣٠
- (٢٤) تراس: المرجع المذكور لوحة ٧٢
- (٢٥) مارسيه ج ١ أشكال ٢٢٤، ٢٢٧، تراس: لوحات ٥١، ٥١
- (٢٦) مارسيه ج ٢ من ٨١ — ٨٢، شكل ٣٤٣
- (٢٧) مارسيه ج ٢ من ٨٣
- (٢٨) كريسوك ج ٢ لوحة ٦١ ب
- (٢٩) المرجع السابق لوحة ٨٤

- (٣٠) المرجع السابق لوحة ٩٢ ب
 (٣١) كريستول ج ١ شكل ٥٧
 (٣٢) كريستول ج ٢ شكل ١٨٠
 (٣٣) كريستول ج ٣ شكل ٢١٣
 (٣٤) كريستول ج ٢ لوحات ١٢ — ١٤
 Ferry : Die Ornamente der Hakim . . . Taf. XIX (٣٥)
 (٣٦) كريستول ج ٢ لوحة ٨٤ ب
 (٣٧) كريستول ج ١ ص ١٣٧ — ١٣٩
 (٣٨) مارسيه ج ١ شكل ١٣٢
 Hauticœur & Wiet : Mosquées, Pl. 92 (٣٩)
 Marçais : Les échanges artistiques entre l'Egypte et les pays musulmans (٤٠)
 occidentaux. (Hesperis, XIX (1934), pp. 95-106, 9 Figs).
 (٤١) المرجع السابق ص ١٠٣
 Torres Balbas : Intercambios artísticos entre Egypto Y el Occidente (٤٢)
 Musulman. (Al Andalus, vol. III, pp. 411-421, Figs. & Pls.).
 Marçais : Manuel, I, Fig. 172 (٤٣)

المراجع

عمود عكوش : الجامع الطولوني القاهرة سنة ١٩٢٧.

BRIGGES (M.): *Muhammadian Architecture in Egypt and Palestine*.
Oxford, 1924.

CRESWELL (K.A.C.): *The Evolution of the Minaret with Special Reference to Egypt* (Extract from the Burlington Magazine, vol. XLVII).

Idem. *Early Muslim Architecture*, 2 vols. Oxford 1932 and 1940.

Idem. *The Muslim Architecture in Egypt*, Vol: I Ikshidids and Fātimids.
Oxford, 1951.

DUSSAUD (R.), DESCHAMPS (P.), SEYRIG (H.): *La Syrie antique et Médiévale illustrée*. Paris, 1931.

FLURY (S.): *Die Ornamente der Hakim-und Ashar Moschee*. Heidelberg, 1912.

HAUTECEUR (L.)—WIET (G.): *Les Mosquées du Caire*, 2 vols. Paris 1932.

MARCAIS (G.): *Manuel d'Art Musulman*, 2 vols. Paris, 1926/7.

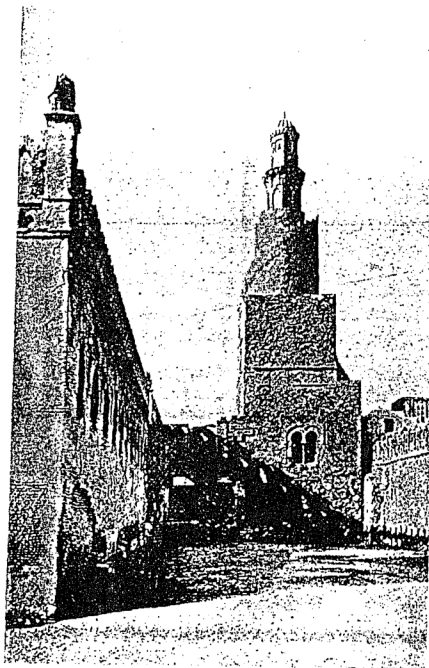
Idem: *Les échanges artistiques entre l'Égypte et les Pays musulmans occidentaux*.
(Hesperis: XIX, pp. 95-106, 9 Figs.).

RICARD (P.): *Pour Comprendre L'Art Musulman dans l'Afrique du nord et en Espagne*, Paris, 1914.

TERRASSE (E.): *L'Art Hispano-Mauresque*, Paris, 1932.

TORRES BALBAS: *Intercambios artísticos entre Egipto y el Occidente Musulman*.
(Al Andalus, vol. III, pp. 411-21, Figs. and Pls. 1935).

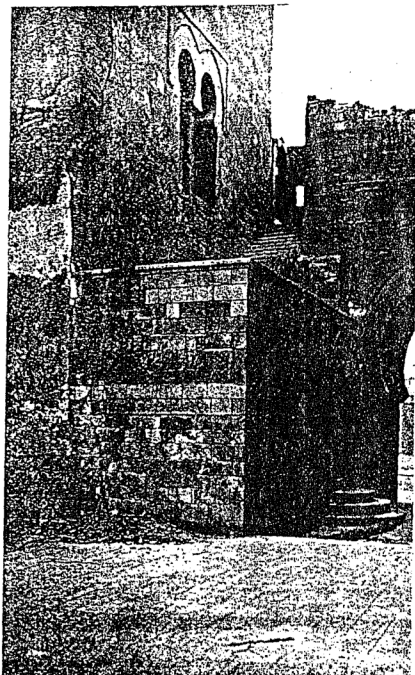
[لوحة رقم ١]



[عن كريسويل]

مشدنة مسجد ابن طولون

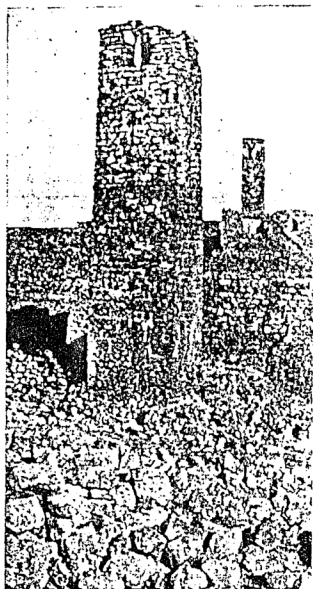
[لوحة رقم ٢]



[تصوير فريد شافى]

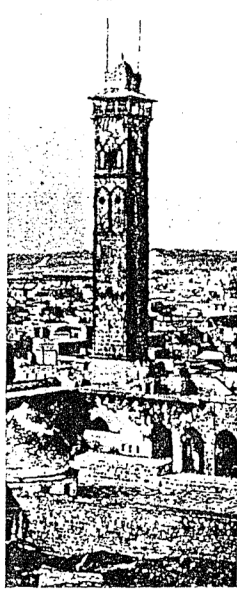
مئذنة مسجد ابن طولون
المنطقة والمدخل والجزء الأسفل من القاعدة

[لوحة رقم ٣]



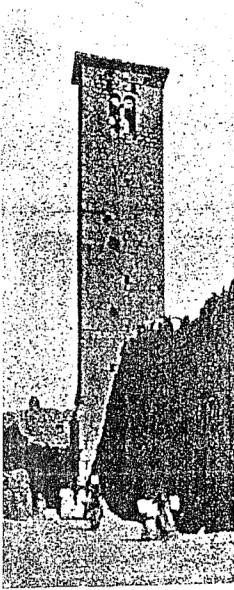
[عن كريدول]

(ب) مئذنة مسجد الخضر في بصرى



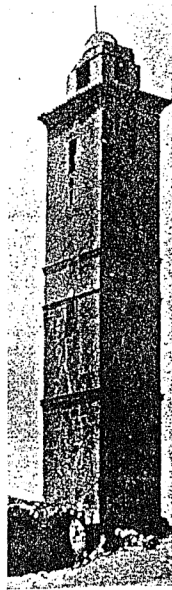
[عن دوسر]

(١) مئذنة المسجد الجامع في حلب



[عن برونو ودومازسكى]

(ب) مثذنة مسجد عمرو
في بصرى



[عن كريول]

(١) مثذنة المسجد الجامع
في معرة النعمان



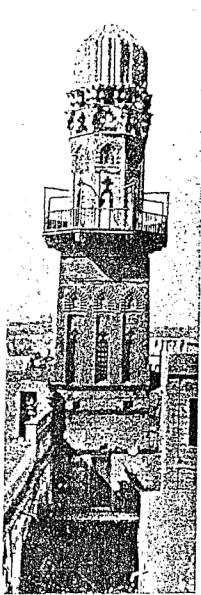
[عن كزيسول]

(ب) مئذنة أبي الغضنفر



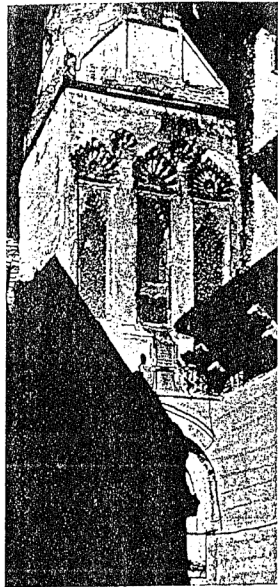
[عن هوتكوردفيت]

(ا) مئذنة مسجد الجيوشي



[عن كرسول]

(ب) مئذنة المدرسة الصالحية



[تصوير فريد شافى]

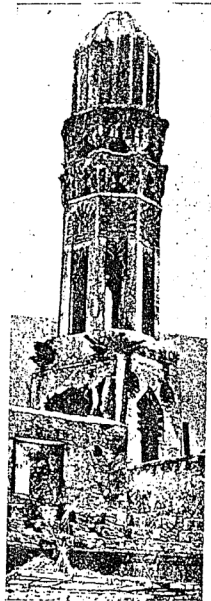
(١) مئذنة ميدنا الحسين

[لوحة رقم ٧]



[عن كريسول]

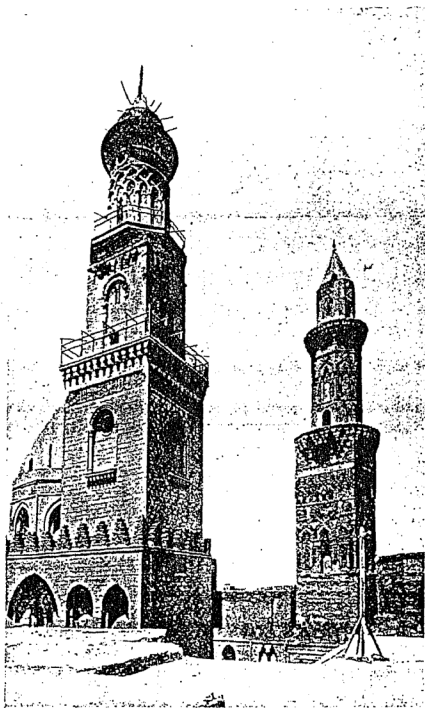
(ب) مئذنة مدائن فاطمة خاتون



[عن هوتكوردونيت]

(أ) مئذنة زاوية الهنود

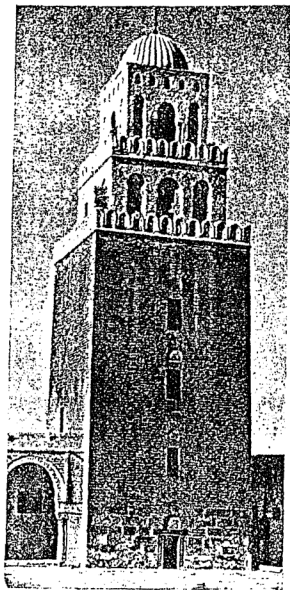
[لوحة رقم ٨]



[عن هونكورونبيت]

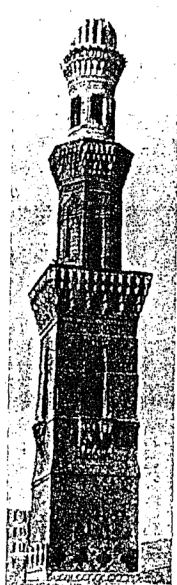
مئذنتا مدرسة الناصر محمد ومدفن المنصور قلاوون

[لوحة رقم ١٠]



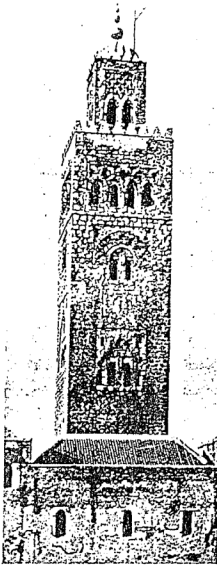
[عن كرسول]

(ب) منڈية جامع الفيروان



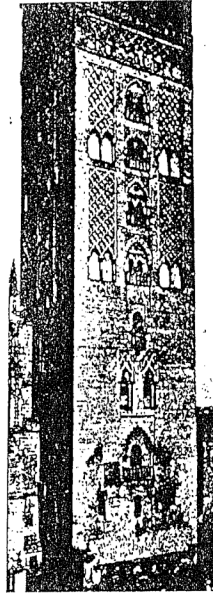
[عن كرسول]

(ا) منڈية قوصون



[عن ترانس]

(ب) مئذنة الكتبية في مراکش



[عن ماريه]

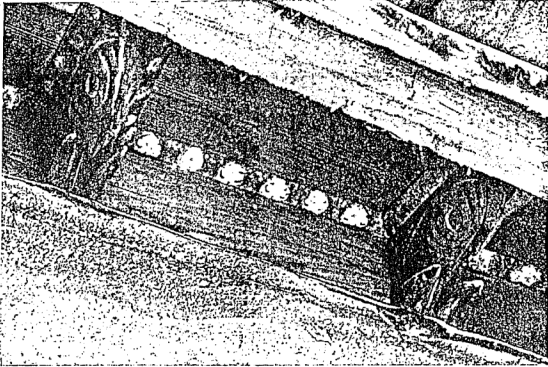
(ا) مئذنة الجيرالدا



[تصوير فريد شافى]

مثناة مسجد ابن طولون : السكوابيل المفصصة فى باطن الفنترة

[لوحة رقم ١٣]



[تصوير فريد شافنى]

مسجد ابن طولون : الكوابيل الخشبية فى الحجرة خلف المحراب

Fouad I University Press
491-1951-550 ex.

مصر في عهد الملك فاروق

Printed in the reign of H.M. King FAROUK
of Egypt and Sudan, at the Fouad I University
Press on June, 1952.

M. ZAKI KHALIL
Director

Herkulanum, et qui sont, pour la plupart, en rapport avec le culte d'Isis. Ce sont des situles, des statues de prêtresses d'Isis, une fresque figurant une cérémonie au temple d'Isis à Pompéi, des scènes nilotiques en fresque ou mosaïque, ou sur la panse d'un vase, des fresques représentant le port d'Alexandrie. La présentation des monuments est extrêmement soignée.

Les M. de la région de l'Est, sont en grande partie
n'est ouvert au public que la moitié du lit, bon état
continue à en être et qui n'est pas fait pour encourager la
certaines à visiter les collections. Elles-ci sont d'ailleurs très
disposées et se font remarquer par quelques parties, un état de
grande perfectionnement, des études avancées et importantes
de travail. Les objets sont exposés sous verre, dans des vitrines
qui s'ouvrent à leur débarras de l'épave, comme de la pierre
qui les couvre.

[illegible]

Après avoir constaté que les collections de la bibliothèque de la ville de Paris n'ont pas été touchées par la peste, le 15 mai 1920, le conseil municipal a décidé de faire acheter, par la ville, un certain nombre de livres de la collection de la bibliothèque de la ville de Paris, afin de les faire entrer dans la collection de la ville de Paris.

talus d'un massif en tronc de pyramide rappelle les principes muséographiques adoptés et développés avec tant de succès au Musée du Louvre.

Les légendes écrites à l'encre sur des étiquettes de carton sont plutôt vagues, quelquefois même erronées (ka au lieu de ba). Toutes les pièces sont abritées sous verre et le musée est bien entretenu.

Musée de Florence.

Le Musée égyptien de Florence, accolé au Musée étrusque, n'est ouvert au public que la matinée du Lundi, horaire extraordinaire s'il en fut et qui n'est pas fait pour encourager les touristes à visiter les collections. Celles-ci sont d'ailleurs très disparates et se font remarquer par quelques bustes, un char de guerre partiellement restauré, des stèles, shawabti et instruments de travail. Les objets sont exposés sous verre, dans des vitrines qui gagneraient à être débarrassées de l'épaisse couche de poussière qui les couvre.

Musée du Vatican.

Les collections égyptiennes du Vatican sont caractérisées par leur richesse en objets de basse époque. On peut toutefois mentionner le buste d'un personnage, une statue naophore à figuration du sanctuaire de Neith, la statue du Nil aux seize coudées, une scène nilotique sculptée. L'éclairage laisse souvent à désirer. L'agencement des objets de petit format ne semble pas, quelquefois, être soumis à une loi quelconque, sinon au principe d'harmonie. L'établissement d'une statue au-dessus d'un socle tournant est un dispositif pratique qui facilite l'étude par tous les éclairages, d'un monument de format moyen.

Musée de Naples.

Le Musée de Naples n'a pas isolé des collections égyptiennes. On y rencontre cependant un certain nombre de pièces de basse époque, ordinairement romaine, extraites des fouilles de Pompéi,

placés dans un meuble à tiroirs, plus à la portée des spécialistes qui voudraient en tenter l'étude et hors de vue des profanes qui ne pourraient, en aucun cas se réjouir d'un tas de fragments sculptés pleins de poussière? Les salles secondaires contenant le mobilier funéraire trouvé intact ne sont pas plus réussies. Les objets y sont empilés les uns au-dessus des autres, sans la précaution élémentaire d'être mis sous verre. La plupart sont pourtant des pièces uniques, en excellent état de conservation⁽¹⁾. On pourrait allonger cette liste peu réjouissante.

Il faut cependant mentionner la reconstitution hypothétique en bois de "la façade d'entrée du palais", occupant la paroi du fond d'une salle, ainsi que des maquettes et dessins d'une tombe thébaine, éléments excellents pour l'éducation des profanes autant que des spécialistes.

Tel est l'état de la collection égyptienne du Musée de Turin, état lamentable certes et qui ne pourrait être justifié par la pénurie de fonds dont se plaignent les personnes en charge.

Musée de Bologne.

La section égyptienne du Musée de Bologne est relativement restreinte, tenant tout entière dans trois salles. L'éclairage se fait par de larges fenêtres et les parois sont décorées à la peinture à l'huile, dans le style égyptien. Le même système d'adaptation du décor pariétal à la collection se retrouve dans les autres sections du musée, étrusque ou romaine. Les pièces remarquables sont sans doute les beaux bas-reliefs réalistes provenant de la tombe memphite de Horemheb, dont d'autres fragments se trouvaient à Berlin et à Brooklyn. Des stèles et sarcophages du Nouvel Empire forment le gros de la collection; ainsi qu'un ensemble imposant d'amulettes. La méthode d'exposer celles-ci sur les

(1) *Ibid.* p. 64-66.

rapport qui existe entre les deux (fig. 10). Que l'on me permette encore d'attirer l'attention sur un manque bien plus grave, à mon avis : dans une salle on a exposé des fragments de peintures sur stuc provenant de tombes à Qâou (1905-6), noyés sur un fond

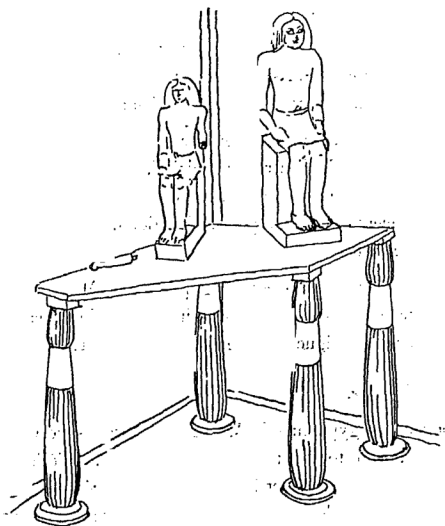


Fig. 10

de sable ou même des éclats de sculptures pêle-mêle sous forme de tas. Le but de cette exposition n'est, ici aussi, pas clair. Le guide, toujours laconique, parle de "fragments de sculpture très fine, peinte, qui recouvrait les parois" (1). Pourquoi n'en a-t-on pas essayé une reconstitution, ou tout au moins, ne les a-t-on pas

(1) G. Farina : Il R. Museo di Antichità di Torino, p. 13.

forme irrégulière, portée sur quatre soutiens en bois affectant la forme de colonnettes fasciculées lotiformes, et sur laquelle sont disposées deux statuettes en bois de personnages assis. Le bras de l'une des statuettes, qui est une pièce rapportée à tenon, est placé à proximité sans qu'aucune indication vienne suggérer le

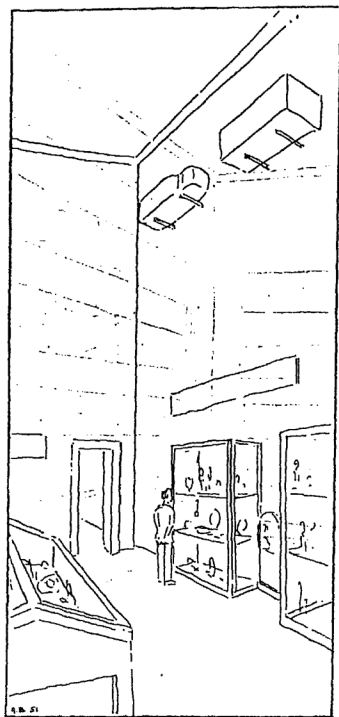


FIG. 9

sur des consoles en fer saillant à cinq ou six mètres de haut (fig. 9). Le but de semblable exhibition de fonds de cuves à distance ne m'est pas particulièrement clair. Ce manque de méthode, voire même de goût, se retrouve dans les vitrines des petits objets. Certain coin de vitrine est occupé par une étagère en verre de

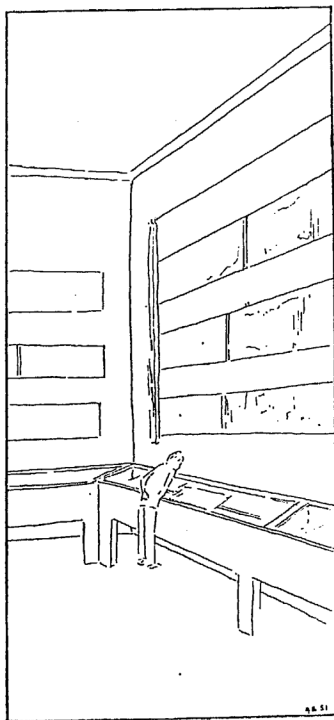


FIG. 8

Cette richesse se fait remarquer surtout par les papyrus (le fameux papyrus des Rois (1), le papyrus satirique, le papyrus du plan des mines d'or, le papyrus des violations des tombes royales), les monuments de la première période intermédiaire (Fouilles à Gebelein) et de la XII^{ème} dynastie, le plan sur papyrus de la tombe de Ramsès IV, le mobilier funéraire de Hay (XVIII^{ème} dynastie). On devrait citer aussi la magnifique statue du roi Ramsès II et d'autres monuments uniques, de petit format: statuettes et ostraca figurés (danseuse, pharaon ligotant un prisonnier), naos à portique à colonnes (XIX^{ème} dynastie).

Le mode de présentation des collections ne correspond malheureusement pas à leur richesse ou à leur importance. Déjà le guide du Musée n'est qu'un carnet indiquant succinctement le contenu des huit salles. Ce qui frappe péniblement c'est qu'aucune de ces pièces uniques n'est mise en valeur. On n'a eu recours à aucune des méthodes de la muséographie moderne et certaines salles tiennent plus de la boutique d'un antiquaire que d'un musée. Les grands monuments eux-mêmes, tels que la statue de Ramsès II, n'ont pu trouver une place adéquate, puisqu'on les a rangés, sans discrimination aucune, le long de la paroi d'une salle. Il en est de même pour les pièces de dimensions réduites, mais tout aussi importantes. Les papyrus sont exposés au soleil, tamisé il est vrai par un rideau, qui n'en empêche pas moins la détérioration rapide. Certaine paroi de cette salle de papyri en est couverte jusqu'à sa partie supérieure, à cinq ou six mètres (fig. 8) de sorte qu'on est en droit de se demander si ces pièces sont exposées ou plutôt soustraites à l'étude du spécialiste et à l'admiration du profane. Le point de vue décoratif, que d'aucuns pourraient prétexter comme justifiant telle méthode d'exposition, ne vaut plus pour des cuves de sarcophages perchées

(1) G. Farina: *Il Papiro dei Re restaurato.*

Cet effort de mettre en valeur les objets eux-mêmes, tout en assurant au visiteur le maximum de possibilités d'études et à la collection un sentiment d'harmonie et de goût, s'est vu couronné de succès. Il n'est pas en effet arbitraire d'assurer que le Louvre abrite la collection égyptienne la plus riche et surtout la mieux présentée de France et d'Italie.

Musée de Cluny (1).

Parmi les collections extrêmement variées du Musée du Moyen Âge et de la Renaissance de Cluny il faut mentionner un ensemble de tissus coptes provenant vraisemblablement du fonds trouvé par Gayet. Les étoffes, de petit format et dont certaines remontent à la première époque, à forte influence hellénistique, sont extrêmement importantes pour l'étude de l'art copte. Chaque fragment est placé entre deux verres et la collection est classée dans des tiroirs accessibles au public, ce qui est une aide pour l'étudiant et qui élimine les risques de décoloration des tissus par une exposition continue à la lumière du jour.

Musée de Nîmes.

Dans la Maison Carrée à Nîmes une collection d'objets romains contient certaines pièces égyptiennes de basse époque : bronzes de divinités, monnaies.

Musée de Turin.

La section égyptienne du Musée de Turin contient l'ensemble le plus riche de monuments égyptiens en Italie. Il provient principalement du fonds Drovetti, acquis en 1824, des collections de l'Université et des objets ramenés au jour au cours des fouilles que Schiaparelli dirigea pendant dix-huit ans dans la Vallée (2).

(1) P. Verlet-E. Salet : Musée de Cluny, Guide sommaire, Paris, Editions des Musées Nationaux, 1949.

(2) G. Farina : Il R. Museo di Antichità di Torino. Sezione Egizia. Seconda Edizione, 1938, p. 8.

d'objets consistent en niches, faces inclinées et plateformes ou gradins entre ces faces. Ce type convient pour la présentation de petits objets en bronze, verre ou ivoire.

Ce système, basé sur des principes muséographiques bien entendus, a pour résultat une présentation adéquate et agréable où tous les objets sont visibles, bien éclairés, rehaussés par le fond neutre des massifs. L'importance de certaines pièces est accusée par leur position proéminente au sommet d'un massif, au centre d'une niche. Les supports de goût douteux en fil de fer, les étagères nuisant à la bonne visibilité ont donc disparu.

D'autres détails contribuent à la netteté de la présentation : les objets dont les deux faces ou côtés, tels que les instruments de toilette, doivent être soumis à l'étude, sont placés, sur, ou devant, un miroir ; les vases et



instruments présentés verticalement sont calés au bas par trois ou quatre petits dés prismatiques en cristal poli, dont l'aspect discret ne nuit point à l'observation (fig. 7). Le grand problème des légendes accompagnant les objets présentés, légendes qui sont, d'ordinaire

Fig. 7

bien négligées, sinon tout à fait oubliées, a été traité avec la compétence et le goût que l'on a pu remarquer au cours de cette description. On a utilisé, pour les gros monuments, des plaquettes en bois peintes en beige et inscrites de légendes en vert bouteille. Pour les petits objets des vitrines de petites plaquettes en cristal dépoli avec des légendes en vert sont placées à plat sur les faces ou plateformes des massifs, de sorte qu'elles ne déparent pas la présentation et ne nuisent pas à la visibilité.

L'éclairage électrique permet la visite nocturne des collections à de nombreuses catégories de personnes qui ne pourraient autrement y avoir accès.

5. La pyramide composée de deux massifs du type 4, dont celui du haut est plus petit. Entre ces deux pyramides étagées court une plateforme (fig. 6).

Ces deux derniers types conviennent à la présentation de la bijouterie et des petits objets précieux.

6. La pyramide à degrés, sur plan quadrilatère. Chacune des faces comporte en son centre une niche. Les surfaces pouvant être employées pour la fixation

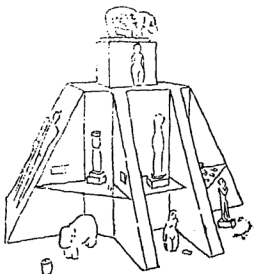


FIG. 5

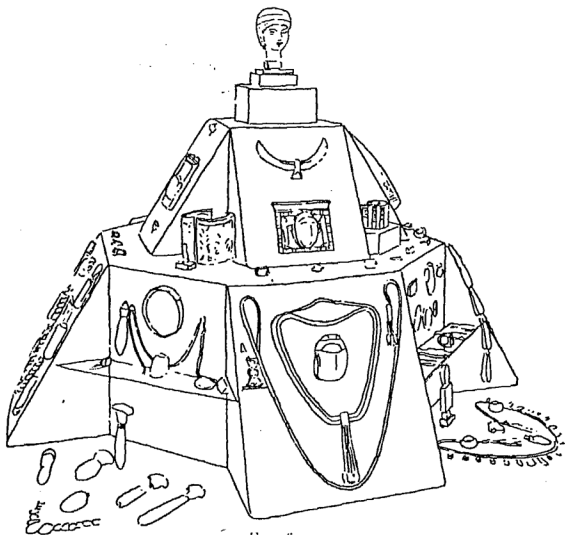


FIG. 6

2. Le massif en forme de tour de pylône, à deux larges faces rectangulaires inclinées, creusées de niches disposées

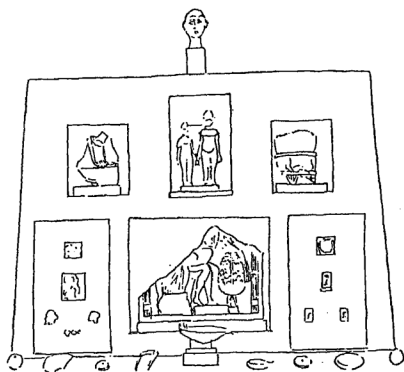


FIG. 3

symétriquement suivant un axe central et contenant des objets amarniens (fig. 3).

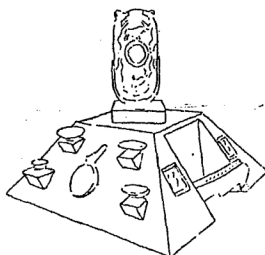


FIG. 4

3. La pyramide tronquée dont deux faces opposées sont creusées d'un renforcement prismatique à côtés verticaux, présente à son sommet une palette et sur ses faces d'autres objets archaïques (fig. 4).

4. La pyramide tronquée à base octogonale, comportant quatre grands côtés à faces inclinées ou à niches et quatre petits côtés aménagés en renforcements où sont fixées des étranges en verre (fig. 5).

On pourra ainsi facilement étudier les différents types de statues de Bastet, de Bès, les palettes, dans des vitrines spéciales. Un troisième principe a régi l'aménagement des vitrines, au cas où l'on ne pouvait procéder à un groupement d'origine ou de genre : celui du groupement suivant l'harmonie des formes ou des couleurs (1).

A ces principes régissant le groupement des objets on a allié des moyens adéquats de présentation. Tous les fonds, armoires ou socles, sur lesquels sont disposés les objets sont gainés d'une étoffe à trame assez grosse, de teinte crème. On a préféré l'emploi de socles surélevés, de forme géométrique, pouvant recevoir un grand nombre de petits objets, aux étagères en verre, d'un goût douteux et d'une efficacité aléatoire, entravant la visibilité des objets d'une même vitrine. Cette utilisation de socles de forme géométrique différente s'adaptant aux besoins de chaque armoire, est sans doute, l'une des réussites les plus attrayantes de la Conservation du Louvre. Pour les armoires adossées aux parois un aménagement employant des socles et contre-socles, étagéant les objets à différentes hauteurs, a été adopté. Pour les vitrines des massifs de formes différentes servent à mettre en valeur des objets de dimensions quelquefois minuscules. Six types de massifs ou socles peuvent être différenciés, se rattachant tous à des formes géométriques rappelant les types architecturaux égyptiens (2) :

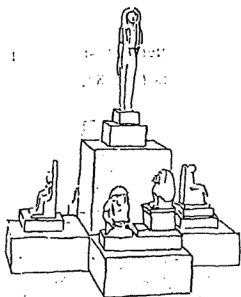


FIG. 2

1. Le socle cubique, haut, destiné à une seule pièce importante, statuette ou autre, dont chaque côté est bordé d'une contre-socle bas portant une pièce d'importance secondaire (fig. 2).

(1) *Ibid.*

(2) *Ibid.* p. 35-36.

centrale concentre ainsi l'attention du visiteur, qui n'est pas sollicité par un nombre embarrassant d'autres objets. On a tiré un excellent parti des embrasures de fenêtres; sources de lumière pendant le jour. Les trois côtés de chaque embrasure sont occupés par des objets, statues ou stèles, placés isolément dans des niches aménagées en vitrines dans les pieds-droits. L'éclairage latéral, qui tombe des hautes baies, est un excellent facteur pour la mise en valeur des objets (fig. 1, *a*). Ceci ne dispense pas cependant de l'installation d'un éclairage artificiel avec boutons indicateurs pour chaque vitrine. Un usage aussi ingénieux qu'agréable de l'éclairage artificiel se retrouve dans les projecteurs. Le sarcophage aux parois sculptées de scènes et de textes pourra être placé dans un district sombre: grâce à la lumière rasante des projecteurs installés au-dessus des côtés externes ou à l'intérieur du couvercle les détails de la paroi apparaîtront bien plus clairement qu'à un éclairage normal (fig. 1, *b*).

Outre l'ordre chronologique qui a présidé à l'arrangement de la plupart des salles on a aussi aménagé des groupes d'objets selon leur lieu d'origine. C'est ainsi que l'on trouve une salle du Sérapéum (Salle XII) ⁽¹⁾ au rez-de-chaussée, contenant des objets trouvés par Mariette au cours de ses fouilles au Sérapéum de Saqqara. On pourra aussi observer le même principe d'origine commune pour des collections plus réduites provenant d'une nécropole ou même d'une tombe intacte. Une vitrine de la deuxième salle contient des objets de la tombe du chancelier Nakht (Fouilles Chassinat à Assiout) et une autre vitrine, dans la troisième salle, ceux d'une nécropole de la XVIII^{ème} dynastie à Deir el Médineh (Fouilles B. Bruyère) ⁽²⁾.

Dans l'aménagement des vitrines on a suivi, outre la classification par groupes d'origines communes, l'unité de genre: statues de pierre, statues de bois, vases, bronzes, ivoires, amulettes.

⁽¹⁾ *Ibid.* p. 25-26.

⁽²⁾ Jacques Vandier: Nouvelle présentation des Collections égyptiennes, Museum, A quarterly Review, published by Unesco, p. 34.

sombre et éclairée au moyen d'un projecteur (fig. 1, c), rend une impression de mystère bien proche, sans doute, de celle qu'elle devait donner alors qu'elle était encore dans son sombre naos, quelques 2000 ans auparavant. Ce souci de présenter le monument dans une atmosphère rappelant celle qui l'entourait en son

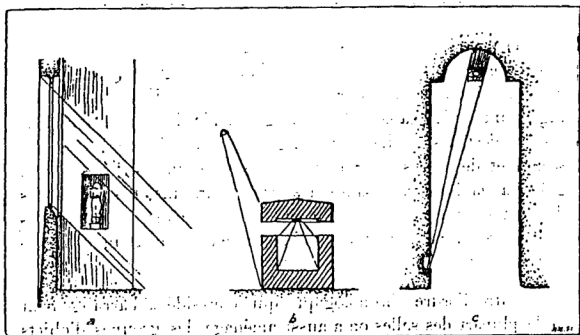


Fig. 1

lieu d'origine se manifeste aussi dans l'aménagement du Zodiaque de Dendera, au plafond de la crypte, tel qu'il était au plafond de la chapelle d'Osiris, sur le toit du temple de Dendera ⁽¹⁾.

L'aménagement des salles suit un ordre chronologique, tant au rez-de-chaussée qu'au premier étage. Les gros monuments, statues, chapelle de mastaba, fausses-portes, colonnes, ont été érigées dans les salles du bas. On remarque une recherche de la mise en valeur de chaque objet par son isolement sur un fond nu de mur ou au milieu d'une salle. Le scribe accroupi, installé au centre de la deuxième salle de l'Ancien Einniré, n'est accompagné que de deux statues, d'une fausse-porte en bois et de vitrines contenant de la vaisselle en pierre de l'époque ⁽²⁾. La pièce

⁽¹⁾ *Ibid.* p. 5.

⁽²⁾ *Ibid.* p. 10, pl. III.

de l'Europe continentale, tant par sa valeur intrinsèque que par la méthode employée pour la présenter au visiteur. Ce n'est pas par le nombre des pièces que la collection s'impose à l'attention, mais plutôt par un choix expressif, illustrant clairement l'art égyptien. En plus des pièces universellement connues, telles que le scribe ou la stèle du Roi Serpent, le Louvre possède, sans doute, la collection la plus riche de bronzes et de bois. Petites ou grandes, toutes les pièces sont exposées suivant les règles bien comprises de la muséographie, jointes à un goût parfait. Le nouvel aménagement semble avoir été initié par Charles Boreux et le rez-de-chaussée ouvert au public dès 1937. Mais c'est à Jacques Vandier, l'actuel conservateur du Département, que sont dus la présentation des salles du premier étage et le remaniement définitif du Département. Un petit guide est venu compléter utilement l'œuvre de présentation (1).

L'une des caractéristiques les plus importantes de cette présentation est son adaptation aux salles qui abritent la collection. Tous les éléments architecturaux de ces salles ont été utilisés pour mettre en valeur les pièces présentées. C'est ainsi que les statues en pierre sont adossées aux pilastres, que les scènes en bas-relief encadrées d'une moulure en bois forment le centre du panneau d'une baie aveugle. Dans les alcôves, chambres latérales ou niches spécialement aménagées, on a pu, grâce à un éclairage spécialement adapté à chaque cas, placer les statues dans une atmosphère appropriée. Un grand sphinx en granit rose (2) est installé dans une pièce voûtée en contrebas du sol de la crypte et un éclairage latéral met en valeur les proportions harmonieuses et rehausse l'impression de puissance de cet animal symbolique. Une statue d'Osiris en bois (3), placée au fond d'une niche profonde et

(1) Jacques Vandier : Le Département des Antiquités égyptiennes, Musée du Louvre. Guide sommaire, Editions des Musées Nationaux, 1948, 100 p., 16 pl.

(2) *Ibid.* p. 5. pl. 1.

(3) *Ibid.* p. 22.

COLLECTIONS EGYPTIENNES EN FRANCE ET EN ITALIE ET MUSEOGRAPHIE

PAR

Dr. ALEXANDRE BADAWY

Les musées d'Europe contiennent des collections égyptiennes qui, quoique plus réduites que celles du Musée du Caire, n'en sont pas moins intéressantes. Certains monuments, qui y sont exposés sont même uniques et il est indispensable, pour l'égyptologue d'en faire l'étude. C'est au cours d'un voyage d'études, qui me fut octroyé par la Faculté des Lettres de l'Université Fouad I, que je pus procéder à la visite des collections égyptiennes du Louvre, des musées de Cluny, Nîmes, Turin, Bologne, Florence, Vatican, Naples⁽¹⁾. Comme il ressort de ce petit rapport il est certain que le Louvre s'impose présentement comme modèle pour la présentation, ayant appliqué des principes de muséographie mis au point par d'éminents spécialistes. Les collections égyptiennes dans certains musées d'Italie donnent une impression d'abandon et de misère imputable, sans aucun doute, à la carence des autorités responsables.

Musée du Louvre.

Le Département des Antiquités Égyptiennes au Musée du Louvre contient, sans contredit, la plus intéressante des collections

(1) C'est au cours de ce voyage (3 juillet-3 octobre 1950) que j'ai pu, lors de mon séjour à Paris, présenter au Congrès des Etudes historiques ma communication : "La première architecture en Egypte", publiée dans les Annales du Service des Antiquités de l'Égypte, T. LI, p. 1-28. La seconde communication, n'ayant pas été inscrite au programme, n'a pu être lue et a comme titre : "Les premiers établissements chrétiens dans les tombes égyptiennes". J'ai pu visiter et étudier les monuments romains à Nîmes, Rome, Herculaneum, Pompéi.

d'ailleurs, à la prière du poète, honoreront ses noces et favoriseront son union.

Voilà comment Théorite conçoit Hélène ! Elle est, à ses yeux, une femme sans tache contre laquelle il ne profère aucune injure. Il en donne un portrait original, sans imiter aveuglément ses devanciers et sans tenir compte de jugement de ses contemporains sur la Tyndaride. Son Hélène est aussi belle qu'Aphrodite, aussi chaste qu'Artémis et Athéné qu'elle chante.

Lacédémoniennes, n'est à l'abri du reproche, si on la compare à la fille de Zeus" (1). Celle-ci, en effet, grâce à sa beauté incomparable est 'la parure de Sparte' (2). Le poète signale, ensuite, les autres qualités de la nouvelle mariée (3). Elle l'emporte sur toutes les femmes en filant la laine (4) et elle est d'une habileté remarquable à faire résonner la lyre (5). Ce talent de musicienne, Théocrite est le seul à le mentionner. Hélène est, ainsi, pour lui, l'épouse parfaite et la mère idéale qui met au monde une progéniture aussi belle (6) qu'elle. Comment cette beauté rare n'exciterait-elle pas la rivalité parmi des princes innombrables ? (7) N'est-elle pas digne de l'admiration des Dieux ? Certes ; ceux-ci,

(1) Théoc ; XVIII ; 20-25.

(2) Théoc ; XVIII ; 31.

(3) Que signifie cette expression—"nouvelle mariée"—14 ? A mon avis, elle veut dire qu'Hélène se marie pour la première fois ; ainsi elle n'a pas été enlevée par Thésée. Ce qui ne prouve pas que Théocrite ignorait cette histoire mais il la passe sous silence pour présenter l'épouse de Ménélas sous un jour favorable. Sans doute, le poète donne-t-il les détails du vers 3 (installer le jeune ménage dans un appartement neuf, etc...) pour accentuer cette idée. En effet, le mariage d'une vierge est, en Orient, célébré avec plus d'éclat et de gaieté que celui d'une femme deux fois mariée. Cf. Théoc ; Idy ; XII, 5.

(4) Homère ; Ody ; IV, 131 ; II ; VI, 127 et suiv.

(5) Théoc ; XVIII ; 35.

(6) Théoc ; Idy XVIII ; 50 ; Cf. Homère ; Ody ; IV, 14 ; "Elle avait mis au monde l'enfant charmante, qui avait la beauté d'Aphrodite". Chez Lucien, Dial. Des Dieux ; XX ; 13 ; c'est Hélène qui est semblable à Aphrodite. Voir, à ce propos, l'article de M. Chapouthier, dans Rev. Etuds. Ancs. T. 42. 1940 (Mélanges Radet)—"Hélène sœur d'Aphrodite" pp. 59-63. L'auteur accumule les preuves de l'affinité entre les deux déesses. Cf. Grégoire (H) ; L'étymologie du nom d'Hélène, dans Bulletin de la classe des Lettres et des Sciences Morales et Politiques, T. 32 ; 1946 ; p. 255-256. Voir, aussi L'inscription incisée sur une minuscule coupelle d'or au Musée Egyptien au Caire, reproduite et commentée par M. Perdrizet dans les Annales du Service des Antiquités d'Egypte ; T. 36 ; 1936 p. 5-10.

(7) Les princes représentent, chez Théocrite, les prétendants ; Cf. Isoc ; Eloge d'Hélène ; 39 ; il les appelle *ἐπαιντες εἰ τότε βασιλεύοντες καὶ ἐυναστεύοντες*.

réussit à donner une variante qui est tout à l'honneur d'Hélène. Sans prononcer un seul mot sur son enlèvement, ou sur ses autres aventures, il cherche seulement à la peindre comme une femme parfaite et une épouse idéale. Dans l'Iliade et dans l'Odyssée, comme nous l'avons noté, Hélène est présentée sous un jour favorable; pourtant Homère nous laisse deviner une certaine réticence. Quand l'héroïne se prodigue à elle-même des reproches, quand, se souvenant de son noir passé, elle s'accuse sévèrement, cela nous porte à croire que le poète, doutant de l'innocence de cette femme, n'arrive pas tout à fait à l'absoudre malgré ses bonnes intentions et son habileté artistique. Gorgias⁽¹⁾; lui non plus, ne tait pas les honteuses aventures d'Hélène; il reconnaît, avec les accusateurs, les fautes de la Tyndaride, seulement il s'applique à la défendre, et toute sa thèse repose sur cet argument: la fille de Zeus fut une victime du destin; elle n'est pas coupable parce qu'irresponsable. Néanmoins quand le sophiste fait mention de ses crimes, leur rappel laisse dans l'esprit du lecteur une impression fâcheuse. De même, l'éloge d'Isocrate n'est pas très heureux. Bien que le rhéteur la mette au rang des dieux, il ne peut passer sous silence les erreurs qui entachent la vie d'Hélène.

Théocrite, au contraire, ne lui reproche rien et son poème tout entier est une glorification de la fille de Leda. A l'occasion de son mariage avec le jeune Atride, il la comble de louanges. Il commence par signaler sa filiation divine dont Ménélas est fier—Ζαυός⁽²⁾ τοι θυγάτηρ ὑπὸ τᾶν μίαν ἵκετο χλαῖναν—XVIII. 19. Puis, vient la description de sa beauté si merveilleuse qu'elle éclipse toutes les autres femmes: "Parmi toutes les Achéennes, il n'est pas une autre pareille à Hélène; aucune des splendides

(1) Gorgias; Eloge d'Hélène; 20.

(2) Parfois le poète l'appelle aussi 'La Tyndaride'; la fille de Tyndare, son père putatif; Idy; XVIII. 5; XXII, 216. Quant à sa mère, le poète ne la nomme jamais. N'est-ce pas pour s'éloigner des versions confuses sur ce point?

de Stésichore. Aussi est-il possible que Théocrite, en écrivant ces vers, ait seulement voulu déployer son érudition ; et s'il insiste sur les honneurs rendus à la Tyndaride, c'est que la jeune épouse de Ménélas⁽¹⁾ n'est pas une femme quelconque. Le poète n'oublie pas qu'il chante une déesse mais, selon son habitude, il s'efforce de se maintenir le plus possible dans le domaine de la vraisemblance. Il s'attache trop aux personnages simplement 'humains' pour s'égarer dans l'histoire obscure des origines rituelles. Si l'on compare, en effet, son épithalame au discours d'Isocrate sur Hélène (de qui il s'inspire peut-être), on constate facilement la différence énorme entre la conception des deux écrivains : l'un idéalise Hélène comme épouse, l'autre la divinise. Ainsi rien ne nous autorise à accepter la thèse de Kaibel et à affirmer que le souci dominant de Théocrite dans cette idylle était de révéler les origines du culte spartiate d'Hélène Platanitis. Une telle constatation serait injustifiée, car l'aitiologie ne fut pas une manie de notre poète, comme elle fut celle de beaucoup de ses contemporains⁽²⁾.

A notre avis, il prend plaisir tout simplement à composer un chant, plein de grâce et de fraîcheur en l'honneur d'une jeune mariée qu'il s'efforce de rendre aussi attachant que possible. Il laisse donc de côté tous les autres épisodes de la vie d'Hélène comme s'il les ignorait et choisit intentionnellement le jour de ses noces pour la parer de toutes les qualités et de tous les attraits. Rien, d'ailleurs, ne nous offre, sur ce point, une preuve plus solide que l'analyse de la légende d'Hélène présentée par lui dans l'idylle XVIII.

Bien que la fable ait été maintes fois traitée auparavant, Théocrite la présente d'une façon toute nouvelle. Il s'inspire des traditions anciennes mais il ne les suit pas servilement. Il

(1) Remarquons que Ménélas n'est point le guerrier farouche d'Homère mais un mari délicat digne d'une pareille femme. Il ne pense qu'au plaisir et au repos. v. v. 10 et suiv.

(2) Legrand ; La Poésie Alexandrine ; Paris, 1924 ; p. 57.

Mais c'est dans la construction du premier vers que Kaibel croit trouver la preuve la plus solide à l'appui de sa thèse. Le (āra) de ce vers, pour lui, se rattache nécessairement à quelque chose de sous-entendu, ce quelque chose, il le restitue ainsi "Ich will euch erzählen, warum alljährlich spartanische Mädchen ander heiligen Plataue einen Kranz weihen ein Opfer darbringen. A. Sparte donc...". Ainsi il conclut que l'ensemble du poème fut composé pour révéler des détails aitiologiques.

Cette thèse n'est pas, pourtant, irréfutable⁽¹⁾. Tout d'abord, la supposition concernant (āra) n'est pas plausible. Nous savons, en effet, que les Alexandrins ne craignaient pas de donner à leurs œuvres une apparence fragmentaire⁽²⁾. Plusieurs de leurs poèmes montrent, en outre, qu'ils sont composés à la suite d'une conversation de l'auteur avec un ami ou qu'ils se rapportent à un événement précédent⁽³⁾. "Donc (āra)—Eh bien oui—signifie tout au plus que l'épithalame fait suite à une demande auparavant adressée à Théocrite pour qu'il traite ce sujet"⁽⁴⁾. Signalons encore qu'aucun des poèmes de Théocrite ne témoigne de préoccupations aitiologiques. En effet, en traitant les mythes d'Hylas⁽⁵⁾, Des Dioscures⁽⁶⁾ et d'Héraclès⁽⁷⁾, le poète ne dit pas un seul mot de leur culte et ne fait qu'une rapide allusion à leur divinisation. Quant aux détails des vers (43-48) les seuls vers qui, à la rigueur, dénotent quelque intention aitiologique—ils sont, peut être, les traces des lectures érudites que le poète a faites dans un ouvrage spécial sur les antiquités de Sparte, comme celui de Sosibios⁽⁸⁾; ou bien il les puise, probablement, dans l'Hélène

(1) Voir Legrand; Etude sur Théocrite; p. 80; Becker; Helena, Ihr. Wesen... p. 101.

(2) Legrand; Buc. Grecs; T. I; p. 158.

(3) Les idylles XI, XIII sont présentées comme faisant suite à une conversation que Théocrite aurait eu avec son ami Nikias.

(4) Edmonds; The Greek Bucolic Poets; p. 223.

(5) Idy; XI.

(6) Idy; XXII.

(7) Idy; XXIV.

(8) Legrand; Buc. Grecs; T. I. p. 158.

d'Hélène et pour en expliquer les origines. Pour confirmer sa théorie, il donne les arguments suivants. Quand le poète choisit Sparte, contrairement à la tradition commune ⁽¹⁾, pour y installer Ménélas auprès de son beau-père, il se prépare à son sujet essentiel. Il n'omet aucun détail, pour donner au lecteur cette impression qu'Hélène est liée à jamais à Sparte : quand il dit par exemple que la femme du jeune Atride et ses compagnes se baignent dans les ondes de l'Eurotas ⁽²⁾ et qu'elle chante Artémis et Athénée, comme deux divinités lacédémoniennes ⁽³⁾. En outre, quand les jeunes filles célèbrent, avec tant de vénération, l'hymen de leur compagne, le critique prétend qu'elles inaugurent un culte qui sera, plus tard, instauré en l'honneur d'Hélène, divinité spartiate. Il est vrai que la jeune épouse est l'objet d'une attention et d'un respect exceptionnels : " Les premières, chantent les jeunes filles, avec le lotos qui pousse tout près de terre, nous, quatre fois soixante ⁽⁴⁾ vierges, tresserons en ton honneur une couronne, et nous l'irons suspendre à un platane ombreux... Et une inscription sera gravée sur l'écorce pour être lue du passant, à la mode doricienne ⁽⁵⁾ : Honore-moi, je suis l'arbre d'Hélène".

(¹) La tradition courante plaçait les noces d'Hélène à Amyclée. Théocrite suit une autre version; Cf. Isocrate; *Eloge d'Hélène*; 39.

(²) Théoc; XVIII, 23.

(³) Kaibel; *Hermes*; T. 27; p. 255; pense qu'Hélène, chez Théocrite, chante Artémis Orthosia et Athénè Chalkioikos, divinités spartiates. Pourtant, il n'y a rien dans le poème qui confirme cette idée. Il est possible que le poète les honore simplement comme déesses vierges. Voir, Legrand; *Etude sur Théocrite*; p. 48, note 3.

(⁴) Ce nombre, selon Kuiper (M), cité par Legrand; *Buc. Grecs*; T. I. p. 161 note 3, contiendrait des références précises à l'organisation de la jeunesse féminine lacédémonienne. D'autres détails témoignent, en effet, de la précision—v. v. 7-8—où le poète, avec intention, note cette façon de danser propre aux Spartiates qui "écartent les jambes pour faire de grands pas".

(⁵) Que faut-il entendre par ce mot, "à la mode doricienne"? C'est l'invitation à rendre un culte à cet arbre, l'élévation de cet arbre à la dignité d'objet sacré; Cholmeley; *Theocritus*; p. 325.

poèmes⁽¹⁾, mais lui consacre aussi une de ses plus charmantes⁽²⁾ idylles intitulée, Epithalame d'Hélène.

Ce petit poème a déjà été l'objet de multiples discussions. Au point de vue littéraire, quelques érudits⁽³⁾ trouvent qu'il a été inspiré de l'Hélène de Stésichore et des épithalames de Sapho ; d'autres⁽⁴⁾ croient, peut-être à tort, qu'il est rempli de comparaisons empruntées au 'Cantique des Cantiques'. Mais comme d'une part, il nous est difficile, faute de documents, de contrôler ces allégations et comme, d'autre part, nous n'avons pas à aborder ce problème dans un article sur la mythologie, il nous suffit d'étudier la légende telle que la présente Théocrite dans l'œuvre qu'il nous a laissée.

L'épithalame a soulevé aussi un autre débat qui reste ouvert et sur lequel on n'a pas encore fait la lumière. Il a été question de savoir si Théocrite n'avait eu qu'une seule préoccupation : révéler les origines du culte d'Hélène Platanitis⁽⁵⁾ ou bien s'il avait écrit son poème simplement pour chanter la fille de Lédä, comme l'épouse parfaite de Ménélas (en ce cas là le développement aitiologique des vers 43-48 n'est qu'un épisode dans la pièce).

M. Kaibel⁽⁶⁾ soutient la première thèse. Cette pièce, dit-il, a été écrite pour commémorer l'institution à Sparte du culte

(1) Théoc ; Idy ; XV : 110—Hélène est considérée comme le symbole de la beauté.

(2) Becker ; Helena ; Ihr Wesen und Ihre Wandlungen p. 100. "Besitzen wir ein reizvolles gedichten; ein Idyll des Syrakusaners Theokrit, mit dem Titel—'Ελένης επιθαλαμιος—Idy ; XVIII.

(3) Sch. Theoc ; Idy ; XVIII ; Argument ; Cf. Kaibel ; Hermes ; 1892. T. 27 ; p. 258-259.

(4) Cette thèse paraît absurde ; elle ne fut jamais soutenue sauf dans l'ouvrage bien vieux de M. S hoell : Histoire de la littérature grecque profane, Paris, 1824 ; T. III, p. 146 et suiv.

(5) Pausan ; III. 19.10—il y avait à Rhodes un ιερόν 'Ελένης Δευδρίτιδος, cf. Paus ; III. 15.3. Il y avait à Sparte un hiéron d'Hélène auprès d'un bosquet d'arbres appelé Platanistas.

(6) Kaibel ; Hermes ; 1892 ; T. 27 ; p. 255.

II. — HÉLÈNE, DANS L'ŒUVRE DE THÉOCRITE

Avant d'étudier l'Hélène de Théocrite, nous estimons utile de montrer comment les Alexandrins ont conçu la fable de l'Argienne⁽¹⁾. D'après ce qui nous reste de leurs œuvres, nous pouvons constater qu'à l'époque hellénistique, comme à la période classique, les poètes furent divisés au sujet d'Hélène : les uns la diffamèrent, les autres la portèrent au pinacle.

Lycophron, dans *Alexandra*, reprend à plusieurs⁽²⁾ reprises le thème de son rapt par Pâris, pour l'avilir toujours. Il l'appelle la chienne de Pephané⁽³⁾ et la méprise profondément. Pour lui, elle est une femme légère⁽⁴⁾ et voluptueuse à qui il reproche ses unions successives⁽⁵⁾. Le poète aussi bien que son collègue, Callimaque, la considère comme responsable de la guerre de Troie⁽⁶⁾. Aux yeux d'autres Alexandrins⁽⁷⁾, la fille de Zeus reste, cependant, l'idéal de la beauté ; ils la chantent, mais, à vrai dire, dans des passages très courts. Parmi ceux dont les poèmes nous sont parvenus intacts, Théocrite est le seul qui, non seulement vante Hélène et admire sa beauté, dans plusieurs

(1) Epithète employée par Homère ; *Ody* ; XXIII. 218 ; et Lycoph ; *Alexand* ; 850 ; pourtant Hélène était de Sparte non d'Argos mais Hésychius explique *Argia* par *Peloponnesia*.

(2) Lycoph ; *Alexand* : son enlèvement par Pâris ; 86 et suiv ; Protée, à son tour, l'enlève à Pâris ; 110 et suiv. Le crime de Pâris appelle les Grecs à la vengeance ; 180 et suiv.

(3) Pephané est un cap de Laconie où s'embarquent Hélène et son ravisseur ; v. 87 ; Cf. *Alexand* ; 104-105. Chez Euripide, le vieux Pélée l'appelle "une chienne traîtresse", *Androm.* 627.

(4) Eschyle ; Agamem ; 799-802 ; traite Hélène d'immodique ; elle est née, en effet, dit-il, pour perdre les vaisseaux, des hommes et les villes ; 685 et suiv.

(5) Lycoph ; *Alexand* ; 146 *Pentagamba* ; Cf. 104-105. Les cinq maris sont : Thésée ; Ménélas ; Pâris ; Diophobe et Achille. Eschyle ; Agamem ; 2 ; Hélène est appelée *poluânôr*.

(6) Lycoph ; *Alexand* ; 180 et suiv ; Callim ; *Hym* ; III. 232 ; Esch ; Agamem ; 1454-56.

(7) Moschos ; III. 78 : *χὼ μὲν* (Homère) *τυνδαρείο καλὸν αἶσα θύγατρα*, Cf. Bion ; II. 10 ; Idy ; XXVII. 1.

discours, il insiste sur sa race divine. " Elle est la seule femme dont Zeus consentit à être appelé le père (16) ; il la dota d'une beauté digne d'attirer tous les regards à la ronde et capable de susciter de grandes rivalités " (1). Une telle beauté méritait, selon Isocrate, d'être divinisée. Sa puissance, dit-il, fut égale à celle des dieux (2). Elle commença par introduire au rang des divinités ses frères et ensuite son mari à cause des souffrances qu'elle-même lui avait infligées (3). Son pouvoir s'étendait encore plus loin puisqu'il lui fut possible de châtier Stésichore (4) qui l'avait offensée. Aussi comme elle était capable de punir et de pardonner, fallait-il l'apaiser et l'honorer par des offrandes, des sacrifices et par les supplications habituelles (5). Cette femme merveilleuse ne subit donc pas la destinée des mortelles. La vieillesse ne peut la flétrir, le temps n'ose point l'attaquer. Elle remonte au ciel auprès de son père auguste, et devient ainsi l'objet d'un culte fervent (6).

(1) Elle était d'une beauté rare ; Thésée l'enleva même avant qu'elle fût nubile ; Voir Plut. Vies ; Thésée, 31 où il nous donne les diverses variantes sur cet enlèvement. Selon Diodore, elle avait, alors, dix ans ; IV. 63 ; ou 7 ans selon Hellanikos, frag. 74 ; ou 12 ans selon Apollod. L. 23. Quant à ses prétendants, ils sont 29 selon Apollod. III, 10.8 ; 38 selon Hygin ; fable 81 ; innombrables (mille) selon Ovide ; Héroïdes ; Hélène à Paris, 105 et suiv. Euripide ; Hélène, 99 ; nomme Achille parmi ces prétendants ; Cf. Lycoph. Alexand. 172. Il s'agit d'Achille comme cinquième mari d'Hélène.

(2) Isocrate ; Eloge d'Hélène ; 61-64 ; Cf. Hérodote ; VI ; 61.

(3) Isocrate ; Eloge d'Hélène ; 62.

(4) Isocrate ; Eloge d'Hélène ; 64 ; Cf. Ibid. ; 65 ; elle apparaît à Homère en lui demandant de composer un poème sur la campagne de Troie.

(5) Isocrate ; Eloge d'Hélène ; 66.

(6) A Sparte nous voyons son culte nettement constitué. Il y avait dans la ville un hiéron consacré à Hélène, près du tombeau d'Alcman ; Paus. III 15.3. A Therapnae on l'adorait dans un temple où son tombeau se trouvait à côté du tombeau de Ménélas ; Paus. III. 19.9. Pindare y place aussi les tombeaux des Dioscures ; Pyth ; XI. 95 ; Cf. Isoc. : Eloge d'Hélène ; 63. Pour son culte dans le monde entier ; voir Chapouthier ; Les Dios. au Ser. d'une déesse ; p.p. 144 ; 147 ; 148.

Voilà la légende telle qu'Euripide la conçoit dans sa tragédie (Hélène). L'héroïne n'y est pas seulement ⁽¹⁾ réhabilitée mais, à la fin de la pièce, elle est aussi admise au partage des honneurs divins ⁽²⁾. Le poète dans cette Palinodie ⁽³⁾, pour ainsi dire, répare son erreur de ne pas avoir ménagé Hélène dans les Troyennes ⁽⁴⁾ et l'Oreste ⁽⁵⁾.

La poésie n'est pas seule à absoudre l'épouse de Ménélas ; mais celle-ci trouve même en deux rhéteurs, Gorgias et Isocrate, de fervents défenseurs.

Le premier ⁽⁶⁾ déploie tout son talent d'avocat pour l'acquitter. A toutes les attaques dont Hélène a pu être l'objet, il répond qu'elle est innocente. Le second, dans son éloge d'Hélène la glorifie et l'élève même au rang des Dieux. Dès le début de son

(1) Euripide ; Hélène ; 1506-1511 ; la lave de la honte d'un lit barbare.

(2) Euripide ; Hélène ; 1666 et suiv.

(3) Notons le rapport entre cette version et le passage de l'Odyssée ; IV. 85. Hélène et Ménélas à leur retour de Troie, jetés par une tempête sur la terre d'Égypte, y séjournent un certain temps. Selon Hérodote ; II. 112 et suiv ; Hélène reste avec Paris seulement pendant la traversée ; une tempête la jette en Égypte, où elle est retenue par Protée et où Ménélas la retrouve après la prise de Troie. On retrouve cette histoire dans l'Oreste ; 1611 et suiv ; Lycoph. Alex. 142 et suiv.

(4) Dans cette pièce, le poète rabaisse l'héroïne au rang d'une adultère vulgaire, craignant fort la colère de son mari qui, du reste, la traite assez durement (v. 1040) et s'efforçant de se disculper avec une odieuse impudence (915). Sénèque, dans son imitation d'Euripide (Les Troyennes) donne à Hélène à peu près le même caractère que lui avait donné le poète grec, mais en l'outrant au delà de toutes limites. Remarquons, à ce propos, qu'en général le nom d'Hélène ne réveillait guère chez les Latins que des idées de libertinage ; Cf. Horace ; Satires ; I. 3. 107 ; Ovide, Ars. Amat. II. 359 ; III. 255.

(5) Euripide l'insulte d'abord lorsqu'elle rentre de nuit dans Argos mais bientôt le charme d'Hélène arrache un cri d'envie à Electre ; 126 et suiv. Cf ; Lucien ; Hist. Verit. ; II 26 ; lui aussi ravalait la Tyndaride quand il parle de sa fuite avec un certain Cinyre. Ménélas les poursuit et leur fait subir un châtiment infamant.

(6) Gorgias, Eloge d'Hélène ; Voir Chapouthier ; Les Dioscures au Service d'une déesse ; p. 135.

avancée" (1) ; il n'a pas laissé à ses successeurs d'autre alternative que de s'inspirer de lui et l'imiter ou de faire moins bien en voulant faire autrement. Les uns suivirent sa tradition et comblèrent Hélène de louanges ; les autres, en s'en écartant, s'engarèrent dans des fictions sans agrément. C'est ce qui est arrivé à Stésichore.

Un jour le poète d'Himère, dans les premiers vers d'un chant, lança quelques paroles impies contre Hélène ; il fut frappé de cécité, puis, lorsqu'il eut connu la cause de son malheur et qu'il eut composé ce que l'on appelle la Palinodie, il recouvra la vue. Cette fable (2) fut, sans doute, un ingénieux avertissement donné aux poètes de ne pas flétrir dans leurs vers la gracieuse création d'Homère. Ainsi la mémoire d'Hélène devient une chose sainte ; il est défendu d'y toucher. Même si l'on ne suit pas la tradition épique, les innovations apportées ne doivent pas diffamer la fille de Zeus. Aussi trouvons-nous une nouvelle version (3) qui absout entièrement Hélène. Selon cette variante (4), le fantôme d'Hélène seul avait suivi Pâris à l'intérieur des murs de Troie tandis que la véritable épouse, cachée en Egypte, attendait l'arrêt du destin. Pendant toute la guerre, elle vécut chaste et pure, confiée à la protection du sage Protée. Après la mort de celui-ci, elle fait tout pour se soustraire aux instances du jeune prince, Théoclymène, qui veut l'épouser ; et reste jusqu'au bout digne de Ménélas. Ce dernier, à son retour de la guerre, aborde en Egypte, y retrouve Hélène et celle-ci, pour s'échapper avec lui, imagine un artifice qui réussit à merveille.

(1) Chassang ; *Le Spiritualisme et l'Idéal dans l'art et dans la poésie des Grecs* ; Paris 1868 ; p. 157.

(2) Isocrate ; *Eloge d'Hélène* ; 61 ; Cf. Platon ; *Phèdre*, 243 a. Voici le fragment connu de cette Palinodie, cité d'après Platon :

οὐκ ἔστι τέτυκας λόγος οὗτος / οὐδ' ἔβας ἐν νηυσὶν ἐϋστέλοισι οὐδ' ἔεο Πέργαμα Ταιοῖα.

(3) Il s'agit de 'La nouvelle Hélène' d'Euripide, ainsi appelée par Aristophane. Dans cette pièce, Euripide ce misogyne, qui partout ailleurs s'est acharné contre Hélène. Androm ; 103 ; Hécube ; 264 ; Elect, 479 ; Oreste, 518, — réhabilite le personnage de la légende homérique.

(4) Eurip. ; *Hélène* ; 16-65.

et touchante sa plainte ! "Jamais de toi, je n'ai entendu un mot méchant ou amer ; et si quelque autre personne dans le palais, me blâmait, ... toi parlant en sens contraire, tu la retenais, par ta douce sagesse et tes douces paroles. C'est pourquoi je pleure sur toi" (1). Comme toute grande âme, elle reste sincère et reconnaissante, même dans le malheur et dans l'affliction.

Dans l'Odyssée, Hélène est présentée sous un jour aussi favorable et sa situation est même enviable (2). Nous la voyons revenue au foyer de son premier époux, honorée et respectée, à l'égal de la plus chaste épouse (3). Lorsqu'elle descend à l'arrivée de Télémaque, tous les regards se tournent vers elle. Adrasté lui avance une chaise bien ouvragée ; Phylô lui présente une corbeille d'argent remplie de fils merveilleux et place entre ses mains une quenouille chargée de laine violette, symbole de l'épouse honnête et laborieuse au foyer grec (4). La vertueuse Pénélope même défend Hélène car "assurément, dit-elle, c'est un dieu qui lui inspira l'infâme désir ; mais son cœur n'avait pas le premier conçu l'idée de la faute funeste" (5).

Pour Homère, Hélène est donc une femme fidèle, innocente (6) qui "souhaitait toujours revenir en sa maison et qui regrettait l'aveuglement dont Aphrodite l'avait frappée quand elle l'avait conduite à Troie, loin de sa patrie, laissant derrière elle sa fille, sa chambre et son époux" (7). En traçant ainsi cette figure divine, "le poète a surpassé pour la grâce et le charme bien des écrivains d'époques plus récentes et de civilisation plus

(1) Il. XXIV ; 767 et suiv.

(2) Il faut faire exception des mots durs que le porcher Eumée prononce contre elle ; Ody. XIV 68-69.

(3) On la compare à Artémis même ; Ody. IV. 122. ἤλαθεν, Ἀρτέμιδι χρυσήλακάτῳ εἰκουῖα.

(4) Théoc, Idy. XXVIII ; 14.

(5) Ody. XXIII ; 222-223.

(6) Becker ; Helena, Ihr Wesen und Ihre Wandlungen ... Leipzig, 1939 ; p. 28.

(7) Il. III ; 171 et suiv.

pense à sa destinée passée, elle a horreur de la passion funeste qui l'a jetée sur une terre étrangère⁽¹⁾. Elle reconnaît sa faiblesse devant les aveugles enivrements de l'amour⁽²⁾ ; elle s'en accuse sévèrement et se prodigue à chaque instant maintes injures⁽³⁾. Elle a honte d'elle-même pour avoir répandu l'infamie sur ses frères, Castor et Pollux. Ne les voyant pas parini les guerriers grecs, elle s'écrie du haut des tours ; "Ils n'osent paraître dans la mêlée, retenus par l'honte dont s'est couverte leur sœur"⁽⁴⁾. Cependant Ménélas, son premier mari, ne fait aucune allusion qui porte à croire qu'il se considère comme offensé par elle. C'est Pâris seul qui est coupable, à ses yeux ; Pâris qui a violé l'hospitalité, qui a ravi son épouse⁽⁵⁾. Les Troyens, dont elle ravage les foyers et dont elle décime la jeunesse, eux aussi, l'entourent de respect et d'admiration ; "Viens ici, ma fille", lui dit Priam, "assieds-toi... Pour moi, ce n'est pas toi qui es coupable, mais les dieux, qui ont excité contre moi cette déplorable guerre achéenne"⁽⁶⁾. Et les vieillards de Troie, assis aux portes Scées, se lèvent devant elle et murmurent à voix basse⁽⁷⁾ :

Οὐ νέμεσις Τρώας καὶ ἑοκνήμιδας Ἀχαιοὺς
Τοιῆδ' ἀμφὶ γυναικὶ πολὺν χρόνον ἄλγεα πάσχειν.

Encore une fois, au dernier chant de l'Iliade, Hélène reparait, gémissant et se lamentant sur le cadavre d'Hector—quelle est douce

(1) Homère ; Il. III. 171 et suiv ; 139 et suiv.

(2) Homère ; Ody ; IV ; 262 ; Il ; III. 172.

(3) Homère ; Ody ; IV ; 145.

(4) Homère ; Il ; III. 239 et suiv ; Cf. Eurip. Hélène ; 142.

(5) Homère ; Il ; III. 29 ; 351-354. Cf. ; Il. XIII, 626 où il s'agit du rapt d'Hélène et du vol d'une partie du trésor des Atrides ; Cf. Eschyl. Agamem. 534-535 ; Eurip. Hélène ; 691. Ménélas parle ainsi : ὦ πᾶν κατ' ἄκρας δῶμ' ἐμὸν πέρας Πάρις, / τόδε καὶ σὲ διώλεσε μυριάδας τε χαλκῆόπλων Δαναῶν.

(6) Il. III. 162 et suiv ; Eurip. Hélène ; 1660-1661. Voir, Krappe ; (A.H.) ; Mythologie Universelle ; p. 296. L'auteur pense que la guerre de Troie était une guerre commerciale et capitaliste qui n'avait rien à faire avec l'enlèvement d'Hélène.

(7) Il. III. 156 et suiv.

ABSOLUTIO HELENÆ

PAR

Dr. KHAFAGA (M.S.)

"..... Φήμας δ' ἡ τάλαινα Τυνδαρις
ἄλλως κακὰς ἤκουσεν οὐδὲν αἶψα"

Euripide ; Hel ; 614- 615.

I

D'après les œuvres grecques qui nous sont parvenues, nous savons que les auteurs diffèrent entre eux en ce qui concerne Hélène. Les uns la représentent comme le type de la perversité morale, et la couvrent d'opprobres ; les autres la mettent au dessus de toutes les femmes, de tous les temps et chantent sa fidélité et sa noblesse. Quant à nous, nous consacrerons notre article seulement à la fille du Cygne qui, dès sa naissance et jusqu'à son apo théose, reste pure et chaste.

Dans les poèmes homériques, Hélène est noble, sérieuse et imposante ; le poète l'entoure souvent de respect. Ni dans l'Iliade, ni dans l'Odyssée, Homère ne s'explique nulle part sur la manière dont a eu lieu son enlèvement par Pâris (1) ; ce qui est déjà favorable à Hélène. Car l'imagination reste libre de se représenter le rapt à son gré. D'autre part, le poète personnellement ne prononce pas un mot pour blâmer Hélène. C'est elle qui se fait à elle-même beaucoup de reprochés (2). Quand elle

(1) La fuite d'Hélène avec Pâris est ordinairement représentée chez les poètes comme une infidélité volontaire d'Hélène. Cf. Eschy ; Agamem ; 803-804 ; Eurip ; Troys ; 1036 et suiv ; Lycoph ; Alexand ; 88 et suiv. D'après d'autres traditions locales, Hélène avait été poursuivie par Pâris et enlevée par lui pendant qu'elle chassait sur le mont Parthénios. Voir Decharme (P.), Mythologie de la Grèce Antique, p. 613.

(2) Elle se donne à elle-même le nom de κύων, κυωνίς ; Il. III. 180 ; Ody. IV, 145. Cf. Lycoph ; Alexand ; 859 "La chienne d'Argos

A was correct and that *B* would have to hand over his land for cultivation by *A* for another two crops.

Example 3:

There has been a dispute about the boundary on the land between two individuals. As it was an attempt by one of the parties to illegitimately acquire more land than his share, it was easy to show the accused party that they had no right and that the boundary was really visible on the ground.

The question then arose over some young date trees which had been planted on or near the boundary. The Sheikh who happened to have been a Sahib Al Ada and who resigned this office on being appointed Sheikh, announced the law and this was accepted without dispute by both parties.

The law was that no one without leave of the other party may plant date trees within seven diraa⁽¹⁾ of the common boundary and if one party planted on the boundary then the other can retaliate by doing the same, shatl for shatl⁽²⁾.

The reason is perfectly sound, as of course eventually when the shatl grows into a clump of trees, it will shade a considerable portion of the ground owned by the other party and also benefit by the watering given to the ground by the other party.

(1) A diraa is equal to 58 cms.

(2) A shatl is here an offshoot of a palm tree.

customs involved, *e.g.* the weaker party's contribution to the actual wheel, the bulis, labour, etc., apart from the weaker party's known share in the land. The value involved would probably be beyond the jurisdiction of the village court.

If one having obtained the amount of damage as outlined above gives a decision for that amount, there is no legal support for one's action should execution be necessary (unless the cumbersome method of treating it as a civil suit is adopted which entails collection of fees, registration of the suit, etc.).

Example 2.

It is common, in the Northern Province of the Egyptian Sudan, that the holding in the land is so small that it is insufficient for the support of its owner, therefore two or more people similarly situated band together and agree that only one of them should cultivate all their land for one or for a series of crops.

In the present instance "A" owned three times as much as B, but B cultivated A's land for a period longer than that originally agreed at between them.

A came to the District Commissioner claiming possession and compensation for his land. The District Commissioner referred them to the Sahib Al Ada whose decision was that if B had in fact done so then A was entitled to cultivate B's land for three times as long as B had cultivated A's land over and above the agreement, or alternatively B was to pay 90 piastres as compensation.

An excellent and clear decree but unfortunately the decision did not state that B had in fact done as A alleged, so, of course, the matter cropped up again in a few months. After A had one crop off B's land, A claimed the 90 piastres and alleged that B was no longer going to allow him to cultivate B's land in accordance with the decision of the Sahib Al Ada.

Unfortunately for B the decision of the Sahib Al Ada was sent to the Omda to report on it and the answer came back that

decides the proportion due to each, but frequently the former has to be called in to decide the actual plot or tree allotted to each individual.

Land thickly planted with date trees being less valuable than more open land and the heir to many date trees usually tries to wangle to get land elsewhere than at the foot of his date trees.

A few examples of recent decisions given by the Sahib Al Ada may be of interest as instances of native custom and the fairness of the law.

Example 1.

It sometimes happens that the party who is working one water-wheel only is formed up of different partnerships, one being much stronger numerically than the others.

The stronger party decides to take the wheel to another Sakia where they have land and the weaker party has not. This, of course, means that the weaker party loses his means of livelihood, as he has neither sufficient cattle nor the means to purchase a wheel with which to carry out the agricultural work on his own land.

He went to the District Commissioner, but he referred him to the Sahib Al Ada whose decision was that the stronger party could not break away suddenly without due notice to the weaker (!) and that the stronger party should be forced to continue working with the weaker party.

But in this case, there is no body who would ever force the stronger party or persuade him to carry out the decision, unless the weaker party raises a civil suit for damages should the stronger party disregard the judgment of the Sahib Al Ada.

The damage undoubtedly exists and the only question for determination is the amount of damage. This amount would, of course, have to be fixed by a native board, one of the members of which would be the Sahib Al Ada, as there would be native

(1) The period fixed was a year.

ground and his direct contact with government officials is slight, but once an affair comes with his jurisdiction, the only thing which could reverse his decision would be for one of the parties to prove by means of another "Sahib Al Ada" that the decision was bad law.

In Dongola his work is always entirely confined to the customs connected with the cultivated land and date trees. These vary slightly in different localities and so one must be prepared to find a slight difference in detail though the basic principles are the same. I have not heard of any instance of the Ada being consulted over personal relations and seeing that the Mohammedan Court is always within easy reach it is not likely to be invoked in these cases.

The official contact with "Sahib Al Ada" comes of course from a dispute, usually over the working arrangements of the Sakia and the cultivation of the land.

Since the cultivation of Sakias has gone on for thousands of years, there is really no "new" complaint possible and there is bound to be some custom which fits the situation.

The decisions of the "Sahib Al Ada" are generally far better expressed than any opinion or report given by an Omda or Sheikh, though the clerk of the former—if the Sahib Al Ada himself is illiterate—is no better educated than the latter's. The Sahib Al Ada more than once has given a decision shown up as follows: "If the facts are *A*, *B*, and *C*, then the decision is *D*".

In Dongola Province the register of ownership only indicates what fraction of the whole land each individual owns, the people themselves being left to decide who owns what is on the ground and where. The "Sahib Al Ada" is frequently required to settle this. The Samad of the Sakia normally settles what crops are grown and where, the appeal against his decision being to the Sahib Al Ada.

The Sahib Al Ada is also in great demand when the division of an estate is being made among the heirs. The "Kadi" or judge

SOME OLD CUSTOMS IN THE NORTHERN PROVINCE OF THE EGYPTIAN SUDAN (SAHIB AL ADA)

BY

M. MITWALLY

In the isolated areas of the world, the present-day communities lead a sort of conservative life in which they retain much of their old customs and usages. In the Northern Province of the Egyptian Sudan which is one of the most isolated places in the Nile Valley, the Nubians in general and the Danagla in particular still lead a life quite similar to that of the Middle Ages, notwithstanding the fact that Dongola is now connected with Khartoum with telegraph and telephone and that there is a weekly service of Nile boats and railway trains linking it with Khartoum.

One of the main features of this primitive life is that disputes which arise amongst the people are generally settled by local men according to "Ada" or local customs.

The "Sahib Al-Ada" is a prominent figure in this community and to him are still referred all cases that have to be judged according to "Ada".

"The Sahib Al Ada" is elected or appointed by the people of the village. Sometimes he may be elected for two or more adjacent villages.

The qualifications are integrity and thorough knowledge of the local customs or "Ada". His remuneration is "Nil" and his executive authority is public opinion.

Sahib Al Ada is by far the most important person in the Dongola village community. He remains much in the back-

The impression that the Old Attic Comedy was originally a comedy of manners and that the political comedy of Aristophanes and Eupolis was only a divergence from the normal trend is demonstrated by the nature of the old comedy itself after the defeat of 404 B.C. which bent the Athenian comedians' steps towards the natural and beaten track of the art. The divergence began with Aristophanes himself in the *Ecclesiazusae*. It was clear in the *Plutus*, *Caculus* and the *Aiolosikon* as Platonius testifies⁽¹⁾.

Körte⁽²⁾ is of the opinion that Platonius was wrong because Cratinus' fragments 144 K. and 145 K. convince him by their metre that they came from choric songs. As for fragment 144 K. he tends to believe that it came from a parabasis. Fragments 144 K. and 145 K. are in anapaests. There is no compelling evidence that anapaests were always sung. Fragment 146 K. is so corrupt textually that it can not be scanned at all⁽³⁾.

Kaibel⁽⁴⁾ believes that the lack of chorus mentioned in Platonius refers to the *Aiolosikon* and the Middle Comedy only. It is evident that Platonius mentions the *Aiolosikon* and the *Odyssees* in the same breath, and we cannot make his remark refer to the one and not the other.

The Old Comedy then included, apart from the political comedy, mythological burlesque, comedy of manners, and comedy of character. These were most probably indebted to Epicharmus.

(¹) Cf. *supra* p. 77, note 5.

(²) *R. E.* XXII, col. 1652.

(³) Frag. 146 K.

οὐκ ἰδίᾳ τὰς οὐκετόν θοι τ' ἀπὶ Χαριξένης.

is rendered by Kaibel (*op. cit.* p. 81) thus:

οὐκ ἰδί' αὐτ', ἀλλ' οὐκέτ' ὄνθ' οἷα τ' ἀπὶ Χαριξένης.

(⁴) Cf. *Hermes*, XXX, 1895, p. 75.

If we assign Aristophanes and the whole stock of the political comedy to its proper place in the history of comedy as a digression from the normal trend inspired by the peculiar and political life of Athens of the fifth century we can get a glimpse of other types of comedy contemporaneous with the political comedy, and could have been influenced by Epicharmus.

Cratinus⁽¹⁾ who lies chronologically between Epicharmus and Aristophanes was denied any excellence in plot-structure. Platonius says that he was an imitator of Archilochus⁽²⁾. But the hypothesis of his *Dionysalexandros*⁽³⁾ attests that the plot was excellently devised. Norwood says⁽⁴⁾ that "it reveals a play surpassing in structural excellence every known work of Aristophanes except the *Thesmophoriazusae*". His *Odyssees* was also mythological, a burlesque of the Cyclops episode in Homer. According to Platonius⁽⁵⁾ it had neither lyrics nor parabasis.

It seems that that statement of Platonius⁽⁶⁾ in combination with Aristotle's passage that runs "as for the plot, it comes originally from Sicily, but of Athenian writers, Crates, was the first who abandoning the lampooning form generalized the theme and plots"⁽⁷⁾ induced critics to deny Cratinus any excellence as a playwright.

Phrynichus who followed Crates wrote both comedy of manners as appears from fragment 3 K., and comedy of character as the title *Μονότροπος* testifies.

(1) c. 490—420 B. C.

(2) Cf. Platonius apud Kaibel, *op. cit.* p. 6. Κρατίνος, ὁ τῆς παλαιᾶς κωμωδίας ποιητής, ὅτε δὴ κατὰ τὸς Ἀρχιλόχου ζηλώσεις, αὐστηρὸς μὲν ταῖς λοιδορίαις ἐστίν. οὐ γὰρ ὥσπερ Ἀριστοφάνης ἐπιτρέχειν τὴν χάριν τοῖς σκώμμασι ποιεῖ, ...

(3) *Oxyrhynchus Papyri*, IV, 69-72.

(4) *Op. cit.* p. 142.

(5) Cf. Platonius apud Kaibel, *op. cit.* p. 4. τοιοῦτος οὖν ἐστίν ὁ τῆς μέσης κωμωδίας τύπος, οἷός ἐστιν ὁ Αἰολοσίκων Ἀριστοφάνους καὶ οἱ Ὀδυσσεῖς Κρατίνου, καὶ πλεῖστα τῶν παλαιῶν δραμάτων οὔτε χορικά οὔτε παραβάσεις ἔχοντα

(6) Cf. *supra* note (2).

(7) Poet. 1449 b. cf. *supra* p. 73.

As regards his language, almost all the advices of Comedy are found in his fragments. We find parody⁽¹⁾, word-play⁽²⁾, coinage of words⁽³⁾, diminutives⁽⁴⁾ and significant proper names⁽⁵⁾.

The Epicharmian Comedy might be summed up as a chorusless comedy built upon the Sicilian mime with plot and stock characters, and making use of the stock comic devices in language.

This achievement of Epicharmus would appear in its full significance, when the whole field of the Greek Old Comedy is properly mapped out, and the political comedy is relegated to its proper place, and not left to bulge in our imagination because it happened to be the only extant type of the Old Comedy.

The general tendency among modern critics to ignore other types of Comedy than the political in the old period can be best illustrated by their interpretation of the following fragment⁽⁶⁾ of Plato the Comedian, which comes from the *Συμμαχία*:

εἴξασιν γὰρ τοῖς παιδαρλοῖς τούτοις, οἳ ἐκάστοτε γραμμὴν
ἐν ταῖσιν ὁδοῖς διαγράψαντες διανειμάμενοι· δὲχ' ἑαυτοὺς
ἐστᾶσ', αὐτῶν οἱ μὲν ἐκεῖθεν τῆς γραμμῆς, οἱ δ' αὖ ἐκεῖθεν
εἰς δ' ἀμφοτέρων ὄστρακον αὐτοῖς εἰς μέσον ἐστὼς ἀνίστην,
κἂν μὲν πίπτῃσι τὰ λεύκα ἐπάνω, φεύγειν ταχὺ τοὺς ἑτέρους
δεῖ, τοὺς δὲ διώκειν.

The title and the word *ostrakon* in the fourth line are admittedly misleading. But although there is no evidence whatsoever that this passage or any other that belonged to this play had any political colour, the scholars Meineke⁽⁷⁾, Bergk⁽⁸⁾ and Kock⁽⁹⁾ interpret it as a reference to some political event or other.

(1) Cf. frags. 123; 130 K.

(2) Cf. fr. 87 K.

(3) Cf. fr. 46 K.

(4) Cf. fr. 42 K.

(5) Cf. The names Κόλαφος and Ἀγρωστῆος.

(6) Fr. 153 K.

(7) *Frag. Com. Græc.* I. p. 185.

(8) *Rel. Com. Att.* pp. 261, 312.

(9) *Com. Att. Frag.* I. p. 641.

The titles and the fragments of his dramas show that he wrote mythological plays⁽¹⁾. These mythological plays represent only one-half of his products: the other half is taken up by character plays. We have seventeen titles that suggest character plays, e.g. 'Αγρωστήνος and 'Αρπαγαί. In his 'Ελπίς ἢ Πλοῦτος⁽²⁾ he has a full length picture of a parasite⁽³⁾. Körte conjectures that with the parasite there appeared also in Epicharmus his companion the boastful soldier⁽⁴⁾. This conjecture is quite probable, though it is not substantiated by evidence. The ἀλαζὼν σοφός is also found in his gallery⁽⁵⁾. And Athenaeus asserts⁽⁶⁾ that Epicharmus was the first to bring a drunkard on the stage.

As regards the structure of the plays we are not so sure. We have dialogues between three people in "Αμυκος and 'Ελπίς ἢ Πλοῦτος, and we meet the narrator as messenger in βούσιρις and "Ηβας Γάμος, while the monologue is found in the 'Οδυσσεὺς Αὐτόμολος. It seems that music and dancing were not absent from the Epicharmian drama. Pickard-Cambridge says "Now and then the action may have been interrupted by a dance or assisted by an instrumental performance: a flute solo in the "Ηβας Γάμος, accompanying a dance by two performers, and a μέλος associated with Artemis Χιτωνέα in the Σφίγξ are well attested"⁽⁷⁾.

There is no trace of a chorus as an element in his plays. But most probably Reich was right when he insisted on the absence of the chorus from all the Dorian Comedy⁽⁸⁾.

(1) Cf. *Athen.* X. 411 a, b, where Heracles is described eating, a fragment from the βούσιρις = 21 K, and *Athen.* III. 110 b which shows that "Ηβας Γάμος was produced in a revised form under the title of Μοῦσαι. For mythological plays in Epicharmus, see Pickard-Cambridge, *op. cit.*, pp. 371-393.

(2) *Frgs.* 34; 35 K.

(3) Cf. *Athen.* VI. 235 f-236 b, who says that this parasite is the earliest in dramatic literature.

(4) Cf. *Die Griechische Komödie*, p. 13; and *R. E.* XII. col. 1225.

(5) Cf. *Frgs.* 112, 173 K.

(6) X. 429 a.

(7) Cf. *op. cit.* p. 405.

(8) Cf. *Der Minus*, I. pp. 503 sq.

know that his predecessors bequeathed to him the raw material of a comedy, but they were not playwrights. Aristoxenus of Selinus was a lampoonist⁽¹⁾, Aranius wrote satires⁽²⁾, and the anonymous entertainers of Megara and Syracuse concocted mimes⁽³⁾. It should be noted that Aristotle does not call them poets⁽⁴⁾. Here the anonymous writer on Comedy comes to our help. He says that "Epicharmus was the first to arrange the scattered elements of Comedy with much technique ... his composition is sententious, original and consummate"⁽⁵⁾.

Kaibel⁽⁶⁾ says that Epicharmus did not write comedies in the full sense at all. He argues from the fact that the works of Epicharmus are never called κωμῳδία, but are always called δράματα⁽⁷⁾. Cornford follows Kaibel and says that Epicharmus by adopting a plot in linking the mimes was the inventor of the literary mimes⁽⁸⁾. That Epicharmus wrote comedies is proved by the account of Aristotle who would hardly have given the title of μῦθοι to any but more or less connected and coherent structures. That his works were always called δράματα might have been an accident⁽⁹⁾. That an ingenious playwright could compose a comedy out of the raw material of mimes is quite possible. An examination of the remains of Epicharmus will decide for us whether he succeeded in that or not.

(1) Cf. Epicharmus, fr. 25 K.

οἱ τοὺς λάμβους καὶ τὸν ἄριστον τρόπον,
ὃν πρῶτος εἰσαγήσαθ' Ὀριστόδεμος.

(2) Cf. Athenaeus, *Deip.* IX, p. 370 b.

(3) Cf. G. Norwood, *Greek Comedy*, 1931, p. 110.

(4) Cf. *Poet.* 144 b. ἥδη δὲ σχήματα τινα αὐτῆς ἐχούσης οἱ λεγόμενοι αὐτῆς ποιηταὶ μνημονεύονται.

(5) Cf. *Anony.* apud Kaibel, III, 5, p. 7: οὗτος πρῶτος διερριμμένην τὴν κωμῳδίαν ἀνεκτίσας πολλὰ προσφιλοτεχνήσας... τῇ δὲ ποιήσει γινωμικός καὶ εὐρετικός καὶ φιλότεχνος

(6) Cf. *R. E.* VI. 36.

(7) *Athen.* III, p. 74 sqq.; *Hesychius*, s.v. δράμα; and *Hephaestus*, p. 25, 15.

(8) Cf. F. M. Cornford, *The Origin of Attic Comedy*, ed. 2, p. 181.

(9) Cf. Pickard-Cambridge, *op. cit.*, p. 403.

Athenaeus gives us on the authority of Semus of Delos—a writer of the second century B.C. ⁽¹⁾ the minute differences between the different genres of *deikelistae*. But it is clear as Pickard-Cambridge has pointed out ⁽²⁾ that he has failed to distinguish between non-choral performances and choral ones. But his failure here does not detract from the authority of his account. We know that the mime contained spoken parts and song parts. The spoken parts are termed βιολόγοι, μιμόβιοι, ἡθολόγοι and μιμολόγοι. Later grammarians would certainly find differences to distinguish them. The obvious point about these terms is that they indicate that the mimes were extremely realistic. We know nothing of the date at which these performances began ⁽³⁾, but their primitive nature points to an early date.

The mime had always a great popularity in the Dorian states. It reached Tarentum from Sparta, and Syracuse from Corinth, and it struck deep roots in both these centres.

These then were the types of dramatic performances that were in vogue in Sicily when Epicharmus went there. What did he do with these performances to deserve to occupy such an important place in Aristotle's account of the history of Comedy? Aristotle says: τίς δὲ πρόσωπα ἀπεδωκεν ἢ προλόγους ἢ πλήθην ὑποκριτῶν καὶ ὅσα τοιαῦτα ἡγνόηται. τὸ δὲ μῦθους ποιεῖν Ἐπίχαρμος καὶ Φόρμις. τὸ μὲν ἐξ ἀρχῆς ἐκ Σικελίας ἦλθε, τῶν δὲ Ἀθήνησιν Κράτης πρῶτος ἤρξεν ἀφέμενος τῆς λάμβικῆς ἰδέας καθόλου ποιεῖν λόγος καὶ μῦθους ⁽⁴⁾.

What did he achieve as a playwright that made Aristotle ascribe to him the invention of Comedy, and rendered him so famous in Plato's time to be called the King of Comedy ⁽⁵⁾? We

⁽¹⁾ Cf. Jacoby, *It. B.* II A. col. 1357-8.

⁽²⁾ Cf. *op. cit.* p. 232.

⁽³⁾ Cf. H. J. Rose, *A Handbook of Greek Literature*, ed. 3. 1948, p. 215.

⁽⁴⁾ *Poet.* 1419 b.

⁽⁵⁾ Cf. Plato, *Theaet.* 152 c. τῶν ποιητῶν οἱ ἄκροι τῆς ποιήσεως ἑκατέρας, κωμῳδίας μὲν Ἐπίχαρμος, τραγῳδίας δὲ Ὀμηρος.

says, not taken very seriously because in such matters also Sparta follows simplicity. In simple language one would imitate persons stealing fruit, or a foreign doctor talking in the manner portrayed by Alexis in *Μανδραγοριζομένη* (fr. 142 K.). Those who pursued this kind of pastime among the Laconians are called *δεικηλισταί* or as one may say in other words maskers and mummers".

And he goes on to say (1) that there are many local terms for the type known as *deikelistae*. The 'people of Sicyon, for example, call them *Φαλλοφόροι*, others *Αύτοκαβδάλοι*, still others *Φλύακες*, so the Italians, while the majority call them *Σοφισταί*. But the Thebans who are in the habit of having special names of their own for most things call them *Ἐθελονταί* (2). Plutarch tells us that the *deikelistae* were mimes (3). Athenaeus' authority Sosibius appears to have lived about 300 B.C. (4). Athenaeus tells us elsewhere (5) that Antheas wrote comedies in this style, which he used to bring out dancing at the head of his *φαλλοφόροι*.

(1) *Ibid.*, 621 f: τοῦ δὲ εἰδους τῶν Δικηλιστῶν πολλὰ κατὰ τόπους εἰσι προσηγορίαι. Σικυώνιοι μὲν γὰρ Φαλλοφόρους, αὐτοὺς καλοῦσι, ἄλλοι δὲ Αὐτοκαβδάλους, οἱ δὲ Φλύακες, ὡς Ἴταλοι, Σοφιστάς δὲ οἱ πολλοί. Θηβαῖοι δὲ καὶ τὰ πολλὰ ἰδίως ὀνομάζειν εἰσθότες τούτέστιν.

(2) The use of the word *Ἐθελονταί* for mimes throws considerable light on Aristotle's use of the word (*Poet.* 1449 b. καὶ γὰρ χορὸν κωμῳδῶ ὅπερ ποτε ὁ ἄρχων ἔδωκεν, ἀλλ' ἔθελονταί ᾗσαν.). Körte, however, suggests that *ἔθελοντάς* in Athenaeus is a gloss upon a local Theban name which has dropped out of the text (cf. *R. E.* XI. col. 1221), but in view of the meaning of the other terms which appear to be synonymous (*αὐτοκαβδάλοι* = off hand, unprepared, and *σοφισταί* which may mean those who have a ready answer) the word *ἔθελοντάς* might be the word used by Athenaeus. Pickard-Cambridge (*op. cit.* p. 231, n. 3) agrees with Körte and says that "the word is by no means one peculiar to Thebes". But Athenaeus did not say a Theban word, but a term used by the Thebans.

(3) Cf. *V. Ages.* I. "ἀλλ' οὐ σὺ γ' ἔσσι Καλλιπιδᾶς ὁ δεικηλίσται; οὗτω δὲ Λακεδαιμόνιοι τοὺς μίμους καλοῦσι.

(4) Cf. Pickard-Cambridge, *op. cit.* p. 228.

(5) Cf. *Deip.* X. 445 a: "Ἀνθέας δὲ ὁ Λινδῖος... οὗτος δὲ καὶ κωμῳδίας ἐποίει καὶ ἄλλα πολλὰ ἐν τούτῳ τῷ τρόπῳ τῶν ποιημάτων, ἃ ἐξηρχε τοῖς μεθ' αὐτοῦ φαλλοφοροῦσιν."

another character—Tettix—in Pollux⁽¹⁾. Other characters are Μόρυχος, Μορμώ = μωρός, Ἄλφιτον,⁽²⁾ Myllus, Acco and Macco⁽³⁾.

These characters or some of them⁽⁴⁾, performed between themselves a sort of drama that was so popular and vigorous that the Megarians claimed the origination of Comedy, and claimed Susarion the reputed founder of Comedy⁽⁵⁾. From Aristophanes' criticism⁽⁶⁾ this drama could be succinctly defined as a kind of mimic farce, vulgar in tone and full of buffoonery. The reference to Heracles proves that mythological and legendary burlesque was a staple ingredient in it. Another important element in it was dancing⁽⁷⁾. This is not all the dramatic activity in Sicily, for Athenaeus tells us⁽⁸⁾ that "among the Lacedaemonians there was an ancient variety of comic pastime, as Sosibius

(1) Cf. IV. 143, 7.

(2) Cf. A. Nicoll, *Masks, Mimes and Miracles*, 1931, pp. 27 sqq. and H. Reich, *Der Mimus*, 1903, I, pp. 504 sqq.

(3) Cf. A. Dieterich, *Puleinella*, 1897, pp. 38 sqq.

(4) It is likely that we have in the list of the stock characters two or more strata of performers that could not be disentangled now.

(5) Cf. Tzetzes, π. κωμωδίας apud Kaibel, *C. G. F.* p. 27; Diomedes *Ars Grammatica*, apud Keil, *G. L.* p. 488, 26. He is claimed for Attica in the *Parian Marble* 39, ed. Jacoby, pp. 13, 105 (ἀφ' οὗ ἐν Ἀθήναις κωμωδιῶν χορὸς ἐτέθη σιτηράντων πρώτων Ἰκαριέων, εὐρόντος Σουσαρίωνος, καὶ ἄθλον ἐτέθη πρῶτον ἰσχυάδων ἐρσιχός καὶ οἶνου μετρητής), and by Clem. Alex. (*Strom.* I. 16. 79. p. 366 P.). Körte thinks that he was an invention (cf. *R. B.* XI, col 1222) and Pickard-Cambridge says (cf. *Dithyramb, Tragedy and Comedy*, 1927, p. 283) "It is very doubtful whether such a person existed at all".

(6) Cf. *Wasps* vss. 54-55 quoted above, *Clouds* vss. 537-544; *Peace*, vss. 734-750.

(7) Cf. the reference to Cordax in *Clouds* vs. 540.

(8) *Dieip.* p. 620: παρὰ δὲ Λακεδαιμονίοις κωμικῆς παιδίας ἦν τις τρόπος παλαιός, ὥς φησι Σωσίβιος, οὐκ ἄγαν σπουδαῖος, ἅτε δὴ κἀν τούτοις τὸ λιτόν τῆς Σπάρτης μεταδιωκούσης. ἐμμεῖτο γὰρ τις ἐν εὐτελεῖ τῇ λέξει κλέπτον τὰς τινὰς ὁπώραν ἢ ξένικόν λατρόν τοιοῦτ'ι λέγοντα, ὥς Ἀλεξίς ἐν Μανδραγοριζομένῃ διὰ τούτων παρίστησιν. [fr. 142 K.] ἐκαλοῦντο δὲ οἱ μετιόντες τὴν τοιαύτην παρὰ τοῖς Λάκωσι Δικηλισταὶ ὥς ἂν τις σκευοποιὸς εἴπῃ καὶ μιμητάς.

ἡμῖν γὰρ οὐκ ἔστ' οὔτε κάρυ' ἐκ φορμίδος
 δούλω διαρριπτοῦντε τοῖς θεωμένοις,
 οὔθ' Ἡρακλῆς τό δεῖπνον ἐξαπατῶμενος,
 οὔδ' αὖθις ἐνασελγαινόμενος Εὐριπίδης·
 οὔδ' εἰ Κλέων γ' ἔλαμψε τῆς τύχης χάριν,
 αὖθις τὸν αὐτὸν ἄνδρα μυττωτεύσομεν·
 ἀλλ' ἔστιν ἡμῖν λσγίδιον γνώμη ἔχον,
 ὕμῶν μὲν αὐτῶν οὐχὶ δεξιώτερον,
 κωμῳδίας δὲ φορτικῆς σοφώτερον (1).

we can get a glimpse of the nature of the Megarian drama as Aristophanes knew it. That the picture he depicts of it is true to reality in its essential points is proved by other remarks of Old Comedy playwrights (2).

The merriment of Megara then was, in Aristophanes' opinion which is shared by other playwrights, of a somewhat vulgar kind. We are also given to understand that certain stock characters were associated in the minds of the Attic writers and their audience with that vulgar merriment, for it is evident that clownish slaves and a buffoonish Heracles were well known figures in Megarian drama.

What then are these Dorian folklore characters? The first who meets us is Μαισῶν whose name is probably derived from μασᾶσθαι (3). This character is described for us together with

(1) Vss. 54-66.

(2) Cf. e.g. *Ecphantides fr.* 2 K.

Μεγαρικῆς
 κωμῳδίας ἄσμι' «οὐ» δειμ' ἡσυχυόμην
 τὸ δράμα Μεγαρικὸν ποεῖν.
 and *Eupolis fr.* 244 K.

τὸ σκῶμ' ἀσελγές καὶ Μεγαρικὸν καὶ σφόδρα
 ψυχρὸν γελᾷ γὰρ ὧς ἄρᾳ παῖδια.

(3) Cf. *Athen.* XIV, p. 659. Χρύσιππος δ' ὁ φιλόσοφος τὸν μαισῶνα ἀπὸ τοῦ μασᾶσθαι οἶεται κεκληῖσθαι.

EPICHARMUS

HIS ACHIEVEMENT AS A FORERUNNER OF GREEK COMEDY

BY

WAHEEB KAMEL

We gather from Aristotle (¹) that Megara formed a kind of Comedy before Athens, and produced it in her democracy, that is when it drove out the tyrant Theagenes (after 581 B.C.), and that Epicharmus wrote before Chionides the first comic poet in Athens (c. 486 B.C.). Now, since Epicharmus was writing at the court of Hiero in Syracuse from 478-467 B.C. (²), it is likely that he started his dramatic career in the Dorian Megara Hyblaea, the daughter-city of Megara in Sicily, a number of years previous to his Syracusan first appearance (³). This question is of the utmost importance. Its interest lies for us in the fact that the Dorian and Sicilian comedies are linked together. What were then the common elements in the Dorian and Sicilian comedies?

If we turn to Aristophanes' *Wasps*

φέρει νυν κατέλπω τοῖς θεαταῖς τὸν λόγον
ὀλίγ' ἄτθ' ὑπειπὼν πρῶτον αὐτοῖσιν ταδί,
μηδὲν παρ' ἡμῶν προσδοκᾶν λίαν μέγα,
μηδ' αὖ γέλωτα Μεγαρόθεν κεκλεμμένον

(¹) *Poet.* 1481 a: διὸ καὶ ἀντιποιοῦνται τῆς τε τραγῳδίας καὶ τῆς κωμῳδίας οἱ Ἑλληνες τῆς μὲν γὰρ κωμῳδίας οἱ Μεγαρεῖς οἱ τε ἐνταῦθα ὡς ἐπὶ τῆς παρ' αὐτοῖς δημοκρατίας γεγομένης καὶ οἱ ἐκ Σικελίας, ἐκεῖθεν γὰρ ἦν Ἐπίχαρμος ὁ ποιητὴς πολλῶ πρότερος ὢν Χίωνιδου καὶ Μάγνητος.

(²) Cf. *Marmor Parium*, V. 71: *Clein. Alex. Strom.* 1. 353 P.

(³) Cf. A. E. Haigh. *The Attic Theatre*, ed. 3, p. 20, n. 3.

triangle équilatérale በሶስት፡ ተስተካካይ፡ ጉን፡; ሶስት፡ ልክ፡
ጉን፡

= ሶስት፡ ልክ፡ ጉን፡ sōst lek guon

triangle isocèle በሁለት፡ ተስተካካይ፡ ጉን፡; ሶስት፡ ጉን፡ በሁለት፡
ልክ፡

= ሶስት፡ ጉን፡ በሁለት፡ ልክ፡ sōst guon bahulatt lek

triangle rectangle በአንድ፡ ተስተካካይ፡ ጉን፡; ሶስት፡ ጉን፡ በአንድ፡
ቅን፡ ማእዘን፡

= ሶስት፡ ጉን፡ በአንድ፡ ማእዘን፡ sōst guon ba'and ken
mā'ezen

triangle scalène በሶስት፡ አልገጥሞ፡ ባይ፡; ሶስት፡ ዝንፍንፍ፡ ጉን፡

= ሶስት፡ ዝንፍንፍ፡ ጉን፡ sōst zenefnef guon

trone ጉንድ፡; ጉርድ፡; ጉቶ፡; ጉማጅ፡; ጉራጅ፡

= ጉቶ፡ gūttō

tronc de cône የድብ፡ ዋንጫ፡ ሥር፡; የድፍ፡ ዋንጫ፡ ጉማጅ፡; ፡

የድፍ፡ ዋንጫ፡ ጉራጅ፡; የድፍ፡ ዋንጫ፡ ግንድ፡

= የድፍ፡ ዋንጫ፡ ጉማጅ፡ iādef uāntchā gummādǧ

volume ይዘት፡; ስፋት፡; አቀፍ፡; መጠን፡; ፕሎት፡

= ይዘት፡ jēzat

yard = የርድ፡ iārd (abrév. ያ፡)

sécante ከተፍ፡ ባይ፡ ቁራጭ፡፡ ቆራጭ፡፡ አቋራጭ፡
= ቁራጭ፡ ḳuorāṭč

secteur circulaire የክብ፡ ሻራ፡፡ የክብ፡ ቁራጭ፡
= የክብ፡ ቁራጭ፡ jakeb ḳuorāṭč

section ክፍል፡፡ ቁርጥ፡
= ክፍል፡ kefl

segment ቆራጭ፡፡ ቀራጭ፡፡ ቁራጭ፡
= ቀራጭ፡ ḳuerāṭč

segment circulaire አካባቢ፡፡ ድርብ፡ ክብብ፡፡ የቅስት፡ ቀራጭ፡
= የቅስት፡ ቀራጭ፡ jakesset ḳuerāṭč

signe de circonférence = የክብብ፡ ምልክት፡ jakebab melekkeṭ
(abrég. ክ፡)

solide = ጥጥር፡ ቴቴጥ

sommet ጫፍ፡፡ ቁንጮ፡
= ጫፍ፡ ቴሻፍ

sphère እምብልብል፡፡ ኳስማ፡፡ ድብልብል፡፡ አጽፋር፡፡
ድብልብል፡ debelbel

suplément d'un angle የማእዘን፡ ተደራቢ፡ የማእዘን፡ ተጨማሪ፡፡
የማእዘን፡ ጭማሪ፡፡
= የማእዘን፡ ጭማሪ፡ jamā'ezan ṭchemmārī

surface ወልወል፡፡ ወለል፡
= ወለል፡ ሃለል

tangente = ታካኪ፡ tākākī

trapèze በሁለት፡ ተሰተካካይ፡ ዝንፍ፡ ማእዘን፡፡ ባለ፡ አራት፡፡
ጉን፡ በሁለት፡ ተጓዳኝ፡፡
= ባለ፡ አራት፡ ጉን፡ በሁለት፡ ተጓዳኝ፡ bāla 'arāt guon
babulatt taguādān

triangle መጋጠሚያ፡፡ ባለ፡፡ ሶስትዮሽ፡፡ ሶስት፡ ማእዘን፡፡ ሶስት፡፡
ጉን፡፡ ሶስት፡ ጠርዝ፡፡
= ሶስት፡ ጉን፡ sōst guon

pentagone ባለ፡ አምስት፡ መጋጠሚያ፡; አምስት፡ ልክ፡ ጉን፡
 = አምስት፡ ልክ፡ ጉን፡ 'ammest lek guon
 périmètre ውስጠ ስፍሩ፡; ውስጠ፡ ልክ፡; ዙሪያ፡ ልክ፡; የወሰን፡
 ልክ፡; የወለል፡ ልክ፡; የምስል፡ ወሰን፡; የወለል፡ ወሰን፡
 = የወለል፡ ልክ፡ jauḥal lek
 perpendiculaire ግትር፡; ቁም፡ ለቁም፡; እንጥልጥል፡; ተራዳ፡;
 አቆልቋይ፡; ቋሚ፡
 = ቋሚ፡ kuāmī
 plan ሰፍ፡; ድልድል፡; ትክክል፡
 = ድልድል፡ deldel
 point ነጥብ፡; መነሻ፡; መድረሻ፡
 = ነጥብ፡ naṭb
 point de contact = የመነካካያ፡ ነጥብ፡ jamanakkākijā naṭb
 polygone = ብዙ፡ ጉን፡ bezū guon
 prisme ጥርብርብ፡; ሶስት፡ ጉን፡ ጥርብ፡; የተመገዘ፡; ፕሪስም፡
 = ፕሪስም፡ prism
 profondeur = ጥልቀት፡ telkat
 pyramide ሀረም፡; ድፍ፡ ዋንጫ፡ ዝንፍንፍ፡
 = ሀረም፡ haram
 quadrilatère ባለ፡ አራት፡ ጉን፡; ባለ፡ አራት፡ ማእዘን፡
 = ባለ፡ አራት፡ ጉን፡ bāla 'arātt guon
 rayon ሰጋ፡; ስላቶ፡; የማካይ፡ ግማሽ፡
 = የማካይ፡ ግማሽ፡ jāmmakāi gemmāš
 rapporteur የደረጃ፡ መለኪያ፡; ሹዝ፡ ባይ፡; የግማሽ፡ ክብ፡ መሣሪያ፡;
 ሹወ-ከኛ፡
 = የደረጃ፡ መለኪያ፡ jadaradgā malakijā
 rectangle ሰቀለ-ሽ፡; ባለ፡ ቀን፡ ማእዘን፡; ቀጥ፡ የለ፡ ጠርዝ፡
 = ባለ፡ ቀን፡ ማእዘን፡ bāla ken mā'ezan
 règle መስማሪያ፡ masmārijā
 révolution አዘግጥ፡; አገ፡ ማዕር፡; ዙሪት፡
 = አዘግጥ፡ 'azuuāzuār

ligne courbe ጉብጣ፡ መስመር፡፡ ጉብጣ፡ መስመር፡

= ጉብጣ፡ መስመር፡ guobāṭā masmar

ligne droite ቀጥ፡ ያለ፡ መስመር፡፡ ቀኖ፡ መስመር፡፡ ቀኝ፡ መስመር፡

= ቀኝ፡ መስመር፡ ken masmar

ligne mixte ውዝግዝግ፡ መስመር፡፡ ጉብጥብጥ፡ መስመር፡

= ጉብጥብጥ፡ መስመር፡ gubetbet masmar

ligne parallele ከላከላ፡ መስመር፡፡ አድማሳዊ፡ መስመር፡ ተጓዳኝ፡ መስመር፡

= ተጓዳኝ፡ መስመር፡ taguādān masmar

litre = ሊትር፡ litre (abrév. ሊ.)

longueur = ርዝመት፡ rezmat

losange ጠርግ፡፡ መወርወርያ፡ መልክ፡፡ ዳይንማ፡

= ዳይንማ፡ 'āinemmā

médiane = አጋማሽ፡ 'aggāmāš

mesure መሥረሪያ፡፡ መለኪያ፡

= መሥረሪያ፡ masfarijā

mesure effective ያለ፡ ተነኪ፡ መሥረሪያ፡፡ ገዙፍ፡ መሥረሪያ፡

= ገዙፍ፡ መሥረሪያ፡ gezūf masfarijā

mesure fictive ያሌለ፡ የሐሳብ፡ መሥረሪያ፡፡ የሐሳብ፡ መሥረሪያ፡

= የሐሳብ፡ መሥረሪያ፡ jahassāb masfarijā

mètre = ሜትር፡ metre (abrév. ሜ.)

moyenne, géométrique = የጽዋሜትረ፡ ድልድል፡ iažēuomētrī deledel

niveau d'eau ማለሚያ፡፡ ወሀ፡ ልክ፡፡ የውኃ፡ ልክ፡

= የውኃ፡ ልክ፡ jauebā lek

parallélepède የሁለት፡ ተጓዳኝ፡ ጉኖች፡ መሠረት፡፡ የተጓዳኝ፡ ጉኖች፡ ምስል፡

= የተጓዳኝ፡ ጉኖች፡ ምስል፡ iataguādān guonnotch mesel

parallélogramme ተጓዳኝ፡ ጉኖች፡፡ በዝንፍ፡ ተስተካክይ፡ ባለ፡

አራት፡ ማእዘን፡፡ ተጓዳኝ፡ ዝንፍ፡ መሳይ፡

= ተጓዳኝ፡ ጉኖች፡ iaguādān guonnotch

- diagonale አገናኝ፡፡ ስላጤ፡
 = አገናኝ፡ agganānī
 diamètre አማካይ፡፡ አማካይ
 = አማካይ፡ ammakai
 dimension ልክ፡፡ ግምት፡፡ ቅጥብ፡፡ ስፋት፡
 = ግምት፡ gemmet
 engendre ይወልዳል፡፡ ይሆናል፡፡ ይሰጣል፡
 = ይሰጣል፡ jesatal
 équerre ዝንፍ፡ መስመሪያ፡፡ ሶስት፡ ጉን፡ መለኪያ፡
 = ሶስት፡ ጉን፡ መለኪያ፡ sost guon malakīiā
 fil à plomb ቱምቢ፡፡ ትክክልነት፡ ማለጫያ፡
 = ቱምቢ፡ tūmbī
 flèche ተወርዋሪ፡፡ ፍላጻ፡
 = ፍላጻ፡ felāsā
 génératrice አትራፊ፡ ሰጭ፡፡ ሰላጅ፡
 = ሰጭ፡ satch
 gramme ግራም፡ geram (abrév. ግ)፡ ለ
 hauteur ቱመት፡፡ ቱመት፡፡ ከፍታ፡ ከፍታ፡ ቱመት፡
 = ቱመት፡ kūmat
 hexagone = ስድስት፡ ልክ፡ ጉን፡ 'seddest lek' guon
 horizontal = ግድም፡ gēdem
 hypoténuse ቋጫ፡ ሙቃን፡፡ የቅን፡ ማእዘን፡ አውታር፡
 = የቅን፡ ማእዘን፡ አውታር፡ iaken mā'ezan 'autār
 largeur ስፋት፡፡ ጸርብ፡
 = ስፋት፡ sefāt
 latéral የውስጥ፡፡ የጉን፡፡ የመካከል፡፡ ወገን፡፡ የጉድ፡
 = የጉን፡ iaguon
 ligne = መስመር፡ masmar
 ligne brisée ውልግምግም፡ መስመር፡፡ ሶበራ፡ መስመር፡፡ ገብጥስ፡
 መስመር፡፡ ቅልጥምጥም፡ መስመር፡
 = ቅልጥምጥም፡ መስመር፡ keltemtem masmar

centre መካል፡፡ አምብርት፡፡ ብሉን፡
 = መካል፡ mabäl
 cercle ዙርያ፡፡ መካል፡፡ ክብ፡ መሥመር፡
 = ክብ፡ keb
 circonférence ማጥቃይ፡፡ ክብ፡
 = ክብብ፡ kebab
 circulaire ዙርያ፡፡ ጥምጥም፡፡ ክብ
 = ክብ፡ keb
 compas የክብ፡ መንደፊያ፡፡ የክብ፡ መሣሪያ፡፡ የክብ፡ መሳያ፡፡
 ጽርክል፡
 = የክብ፡ መሣሪያ፡ iakeb mäsärija
 complément d'un angle የማእዘን፡ መመያ፡፡ የማእዘን፡ አመዋይ፡፡
 የማእዘን፡ ሞይ፡፡
 = የማእዘን፡ መመያ፡ jama'ezan mamūja
 concentrique አካባቢ፡፡ ድርብ፡ ክብብ፡
 = ድርብ፡ ክብብ፡ derreb kebab
 cône ድፍ፡ ዋንጫ፡፡ የወይረን፡ ቀንድ፡፡
 = ድፍ፡ ዋንጫ፡ def üāntchā
 cône tronqué ጉርድ፡ ዋንጫ፡፡ የድፍ፡ ዋንጫ፡ ጉምድ፡
 = ጉርድ፡ ዋንጫ፡ guraḍ üāntchā
 corde = አውታር፡ 'aytār
 corps irrégulier ዝንፍንፍ፡ ወጠ፡ ገብ፡ አካል፡፡ ውልግምግም፡
 አካል፡፡ ውልግድግድ፡ አካል፡፡ ዝንፍንፍ፡ አካል፡
 = ዝንፍንፍ፡ አካል፡ zenefnef 'akāl
 corps régulier ትክክል፡ አካል፡ tekekel 'akāl
 coté = ጉን፡ guon
 couronne = አክሊል፡ 'aklil
 cube የሶስት፡ አመልካች፡፡ ሣጥን፡፡ ውስጠ፡ አቀፍ፡
 = የሶስት፡ አመልካች፡ jasost amalkāteh
 cylindre = ክብ፡ ዓምድ፡ keb 'āmd

II.—GÉOMÉTRIE PRATIQUE...

१५२०७४: १०८०००: jažēuomētri malnadgā :

angle ሰላ፡ ; ስርቻ፡ ; መጋጠሚያ፡ ; ማእዘን፡ ; ስርጫ፡
= ማእዘን፡ mā'ezan

angle adjacent ስምም፡ ማለዝን፡; የተጠጋጋ፡ ማለዝን፡
= የተጠጋጋ፡ ማለዝን፡ iatataḡāḡū mā'ezan

angle 'uigu = ḥḥ: ḥḥḥ: sūl mā'ezan

angle droit $\phi\gamma$: $\sigma\gamma\lambda\mu\gamma$; $\Phi\tau\eta$: $\sigma\gamma\lambda\mu\gamma$; $\dot{\iota}\epsilon\epsilon$: $\sigma\gamma\lambda\mu\gamma$:
 = $\phi\gamma$: $\sigma\gamma\lambda\mu\gamma$: $\kappa\epsilon\eta$ $m\ddot{u}'ezan$

angle oblique ḡṣṣ: ṣṭḥḥ: ḡṣṣ: ṣṭḥḥ:
= ḡṣṣ: ṣṭḥḥ: sāliāf mā'ezan

angle obtus ዓ.ልዱም ማእዘን፣ ዝንተር፣ ማእዘን፣ ገርገድ፡
 ማእዘን፡
 = ዓ.ልዱም ማእዘን፡ dulcum mā ezān

apothème + ԳՂ : ; ԲԶԴ : օշտ : հաղիբ :
= բԵԴ : օշտ : հաղիբ : iadef uantchā ammākai

arc ቀስት፡ ስደጋን፤ ቅስት፡ ቁርባና፡ ከሥነ-ጥበብ፡ የሚጠቀም፡ ሲሆን፡

= ቅስት፡ kesset • ስደጋ

base መሠረት፡፡ ደፍ፡፡ ሥፍ፡፡
 ሥፍ፡፡ መሠረት፡፡ masarat ፡፡

base inférieure 'ታቸ፡መጋረት፡', ሊተ. . .
= ታቸ፡መጋረት፡ tatch masarat.

base supérieure ላይ፡ መሠረት፤ ተባብሯል፤ ላይኛው፤ መሠረት፡ ጥንቅቄ
= ላይ፡ መሠረት፡ laī masarat

bisectrice ከሠለተ፡ ከፋይ፡ ; ገማሽ፡
= ገማሽ፡ ገማሽ

carre አራት፡ ልክ፡ ጉጉ፡፤ የሁለት፡ አመልካች፡፤ አራት፡ ጠርዝ፡፤
ጠረባ፡

= 46.7: 67: 7.3: 'arätt lek gnon :

tiers (: heure) = ሣለሊት: sālesit (abrév. ሣል:)

timbre-quittance = የገባር ደረሰኝ: iageber darrasañ

titre au porteur = ለአቅራቢ: የሚሰጥ: መዝገብ: la'akrābi
iamissat mazgab

titre de rente = የወለድ: መዝገብ: iauallad mazgab

titre mixte = መዝገብ mazgab

titre nominatif = የባለ: ቤት: መዝገብ: iabāla bēt mazgab

total = ድምር: demmer, =

trait = ሰረዝ: saraz

transfer = ማስተላለፍ: māstalālaf

transformation des fractions ou réduction des fractions

የስብርባሪ: አለዋወጥ: ; የስብርባሪ: አገላለጽ:

= የስብርባሪ: አለዋወጥ: iaseberbārī 'alaḡuāt

unité አንድነት: ; ዋስድና: ድልል =

= አንድነት: 'andennat

valeur actuelle = ያሁን: ዋጋ: iāhūn uāgā

valeur nominale መጠሪያ: ዋጋ: ; የስም: ዋጋ: =

= መጠሪያ: ዋጋ: matṭariā uāgā

vente = ሸያጭ: šejjāṭch

virgule ቁርጥ: ; ነጠላ: ሰረዝ: ; ንኡስ: ሰረዝ: =

= ነጠላ: ሰረዝ: natālā saraz

voie de tirage au sort = በአጣ: አወጣጥ: ba'eṭṭā 'aḡuātāt

X (: arabe ٥) = ፀ: tsappa

zero ባዶ: ; ክፍት: አካይ: ; መሸረሪያ: ; አንድ: ስንኳ

= ባዶ: bado

signe de division = የማከረል፡ ምልክት፡ jamākaffal melekket
= ከፋይ፡ kafāi

signe de soustraction = የመቀነስ፡ ምልክት፡ jamaḵannas
melekket
= ቀናሽ፡ ḵannāš

signe de multiplication = የማብዛት፡ ምልክት፡ jamābzāt
melekket
= አብገር፡ 'abzī

(le) signe radical ($\sqrt{\quad}$) = የመሠረት፡ ምልክት፡ jamasarat
melekket

simple ቀላል፡ ; ተራ፡ ; ገር፡

= ቀላል፡ kaliāl

solution አረፋት፡ ; ፍች፡

= ፍች፡ fetch

somme disponible = በእጅ፡ ያለ፡ ገንዘብ፡ ba'edg jälla ganzab

somme versée = ተቀማጭ፡ ገንዘብ፡ taḵammāfēch ganzab

sous multiple ou diviseur = ከፋይ፡ kafāi

soustraction አቀናነስ፡ የመቀነስ፡

= መቀነስ፡ maḵannas

stock = ሸቀጥ፡ šakkaṭ

subdivision = የከፍል፡ ከፍል፡ iakefel keff

table de multiplication የማብዛት፡ ጽላት፡ ; የማብዛት፡ ሰሌዳ፡ ;

የማብዛት፡ ገበታ፡ ; የማብዛት፡ ሰንጠረዥ፡

= የማብዛት፡ ገበታ፡ jamābzāt gabatā

taux የመቶ፡ ወለድ፡ ; በየመቶው፡

= በየመቶው፡ bajjamatōu (abrév. በየ፡)

temps = ገዢ፡ gīzē (abrév. ጊ፡)

terme ረድፍ፡ ; ወሰን፡ ; ግድድ፡

= ወሰን፡ uasan

tiers = ሲስ፡ sīsō

- réduction des fractions > voir transformation des fraction
- règle ደንብ; ድንጋጌ:
 = ደንብ: danb
- règle d'escompte የገዝዝና፡ የሻሻጥ፡ ደንብ; የማስቆጠሪያ፡ ደንብ;
 የአስቀድሞ፡ መክረል፡ ደንብ:
 = የአስቀድሞ፡ መክረል፡ ደንብ: ia'askademō makfal danb
- règle de société = የማህበር፡ ደንብ: iamāhbar danb
- règle de trois = የሥላሳ፡ ደንብ: iasellūs danb
- règle d'intérêt = የወላድ፡ ደንብ: iauallad danb
- reliquat ቀሪታ፡; ቀሪ:
 = ቀሪታ፡ kerrētā
- rente = ወለድ፡ uallad
- rente sur l'état = የመንግሥት፡ ብድር፡ iamangest bedder
- répartition proportionnelle = የመጠን፡ ድልድል፡ አደላደል፡
 iamaṭan deledel 'addalādal
- résoudre (un problème) = መፍታት፡ maftāt
- résultat = ውጤታ፡ uettētā
- reste ትርፍ፡; ቀሪ:
 = ቀሪ፡ kari
- retenue አለኝታ፡; ተላላፊ፡; ተራፊ፡
 = ተላላፊ፡ talālāfi
- revenue ገቢ፡; ጥቅም፡; ድርሻ፡
 = ገቢ፡ gabī
- seconde ክልኢት፡; ክ.ክርስ፡
 = ክልኢት፡ kāl'it (abrév. ክ.)
- semaine = ሳምንት፡ sāmmēt (abrév. ሳ.)
- signe d'addition = የመደመር፡ ምልክት፡ iamadammer
 melekēt
 = ጨማሪ፡ tchamamārī

plus grand commun diviseur = ያልቅ፡ ትልቅ፡ ያንድነት፡ ከፋይ፡
jelek tolleku jändennat kafā (abrév. ይ፡ ት፡ ያ፡ ከ፡)

plus petit commun multiple = ያልቅ ትንሹ፡ ያንድነት፡ ብዝሃ፡
jelek tennesū jändennat bezzi (abrév. ይ፡ ት፡ ያ፡ ብ፡)

plus simple በጣም፡ አጥረት፡ ያልቅ፡ ቅን፡ ማሳጠር፡
= ማሳጠር፡ mäsättar

preuve መረተኝ፡ መስረኝ፡ ማረጋገጫ፡ መግለጫ፡
= ማረጋገጫ፡ māragāgatcha

(une) prime ሽልማት፡ ትርፍ፡ ጥቅም፡
= ጥቅም፡ tekem

problème ውግሬ፡ ፍሮ፡ አረቃት፡ ስውር፡ ትት፡ ሐተታ፡
ተስእሎ፡
= ስውር፡ seuer

produit > voir résultat

proportion መጠን፡ ድልድል፡ አስተያይት፡
= መጠን፡ ድልድል፡ matan deleddel

(la) proportion continue = የተያያዘ፡ መጠን፡ ድልድል፡
iatai āiāza matan deleddel

propriétés des nombres የቁጥሮች፡ አኳኋን፡ jakutrotch akuahuan

puissance des nombres የቁጥሮች፡ ኃይል፡ የቁጥሮች፡ መሠረት፡
= የቁጥሮች፡ መሠረት፡ jakutrotch masarat

quantité = ብዛት፡ bezāt

quart = ፋብ፡ አርቦ፡

ፋብ፡ rūb

quotient = ድርሻ፡ dérā

racine carrée = የሁለት፡ አመልካች፡ መሠረት፡ iahulat'amalkāth
masarat

rapport ገንኙነት፡ ማገን፡

= ገንኙነት፡ geneñunnat

rapport inverse = ግልብጥ፡ ገንኙነት፡ gelbeṭ geneñunnat

recette = የራስ፡ ገቢ፡ iarās gabī

nombre rangé (: horizontal) ገፍፓ: ; ረፍፕ:

= ገፍፓ: gedem

nombres premiers ተወዳዳሪ: ; አልከረል: ባይ: አልግ መድ: ባይ:

(ነጠላ:)

= አልከረል: ባይ: 'alekaffal bāi

numérateur ክፍል: ቆጣሪ: ; ቆጣሪ: ; ጫፍ:

= ቆጣሪ: kotāri

numération = አቆጣጠር: 'akkoṭāṭar

numération écrite = የጽሕፈት: አቆጣጠር: iaṣehfat 'akkoṭāṭar

numération parlée = የቃል: አቆጣጠር: iakāl 'akkoṭāṭar

obligatoire = ተገዳጅ: tagaddādǧ

obligation = ገደታ: geddētā

opération አሠራር: ; ሥራ:

= ሥራ: serā

oral የ — ቃል: ; በቃል:

= በቃል: baḳāl

pair = ጥፕድ ቴጠድ

partage proportionnel = የመጠን: ድልድል: ክፍያ: iamaṭan

deleddel keffejjā

partiel ቀረጭ: ; የ — ክፍል:

= የ — ክፍል: ija: — kefi

perpétuel = የዘወትር: iazauatr

perte ክሳራ: ; ጥፋት:

= ክሳራ: kesārā

plus ሲታከል: ; ሲጨመር: ; ይልቅ:

= ሲጨመር: siṭchammar

plus grand commun diviseur = ይልቅ: ትልቅ: የገድነት:

ክፍያ: ielek tellekū iāndennat kafāi (abrév. ይ: ት: ያ: ክ:)

plus petit commun multiple = ይልቅ: ትንሹ: የገድነት: ብዢ:

ielek tennešū iāndennat bežži (abrév. ይ: ት: ያ:)

mental በቀልብ፡ ; በአሳብ፡

= በአሳብ፡ ba'assāb

millième. (: pour décimal) = ሺህኛይት፡ ሺኔት (: pour fraction) = ሺህኛ፡ ሺኔ

minute = ደቂቃ፡ daḳīkā (abrév. ደ፡)

moins = ሲቀነስ፡ sikkannas

mois = ወር፡ war (abrév. ወ፡)

(les) moyens ሥሮች፡ ; መካከለኞች፡

= መካከለኞች፡ mahākalanotch

multiple ርቢ፡ ; ብዙት፡ ; ብዙ፡

= ብዙ፡ bezzī

multiplicand ብዙ፡ ; ተብዙ፡

= ብዙ፡ baḳī

multiplicateur = አብዙ፡ 'abzī

multiplication አብዛዝ፡ ; ማብዛት፡

= ማብዛት፡ mābzāt

multiplié par = ሲባዛ፡ sibazzā

(: fois) = ጊዜ፡ gizzē

nombre ቀጥር፡ ; ቁጥር፡

= ቁጥር፡ kuṭr

nombre abstrait = የ—ረቂቅ፡ ቁጥር፡ ja—rakik kuṭr

nombre complexe ልብ፡ ሻህር፡ ቁጥር፡ ; ዝንፍንፍ፡ ቁጥር፡ ; የጊዜ፡

አካሄድ፡

= ዝንፍንፍ፡ ቁጥር፡ zenefnef kuṭr

nombre coneret የተረጋገጠ፡ ቁጥር፡ ; ገዢ፡ ቁጥር፡

= ገዢ፡ ቁጥር፡ gezūf kuṭr

nombre en colonne (: verticale) = ወርድ፡ perḍ

nombre fractionnaire = ብብርባሪ፡ ቁጥር፡ seberbārī kuṭr

nombre fractionnaire ou expression fractionnaire = ለአብርባሪ፡

ቁጥር፡ la-seberbārī kuṭr

excès = ብልጫ: belṭḥā

exercice መልመኝ: ; መለመኝ:

= መለመኝ: mallāmadṣā

exposant መሠረት: ; አስተዋቂ: ; አመልካች: ; ሀ.ን: ባይ:

= አመልካች: 'amaikāṭḥ

expression fractionnaire > voir nombre fractionnaire

extraire ግወጣት: መለየት:

= ግወጣት: māyṭāt

(les) extrêmes መጨረሻዎች: ; ጫፎች:

= መጨረሻዎች: maṭcharraṣāuotḥ

facteur ሠራ: ; አሠራ:

= ሠራ: sarī

fraction ቅንስናሽ: ; ቁርጥራጭ: ; ክፍልፋይ: ; ስብርባሪ:

= ስብርባሪ: seberbarī

fraction ordinaire ተራ: ስብርባሪ: ; ተርታ: ስብርባሪ:

= ተራ: ስብርባሪ: tarā seberbarī

(les) frais d'exploitation = የግሠራያ: ዋጋ: ጸመሰረዳ ህጻጃ

grandeur ልቀት: ; ትልቅነት:

= ትልቅነት: tellekennat

hausse (: prix) = ወጣ: (: ዋጋ:) ህጻጃ: ህጻጃ

heure = ሰዓት: sa'āt (abrév. ሰ:)

impair = ነጠላ: naṭalā

impôt = ግብር: geber

inscription de rente = የወለድ: አደራ: አጸጸፍ: ጳህለል 'adarā
'aṣṣāṣāf

intérêt = ወለድ: ህለል (abrév. ወ:)

intervenir = መለወጥ: malaḥḥat

jour = ቀን: ጸን (abrév. ቀ:)

dividende = የሥራ ጥቅም፡ ገሰራጽ ጥቅም

divisé par = ሲከፈል፡ ሲከፈል

diviseur አካፋይ፡

= ከፋይ፡ ከፋይ

diviseur > voir sous multiple

diviseur commun = የገንዘብ፡ ከፋይ፡ ገንዘብ ከፋይ
(abrév. ያ፡ ክ፡)

divisibilité des nombres = የጥቅም፡ ጥቅም፡ ጥቅም
takaffāinat

division ማከፈል፡ ማከፈል፡ ማከፈል

= ማከፈል፡ ማከፈል

dixième (: pour décimal) = አሥረኛዎች፡ ስላሰላ፡ ስላሰላ
fraction) = አሥረኛ፡ ስላሰላ

dizaine (: en classification) ያሥር፡ ቤት፡ ገሰራጽ
(: en comptant) ያሥር፡ ቁጥር፡ ገሰራጽ

échéance = ውስን፡ ቀን፡ ገሰራጽ

égal ይሰማል፡ ይሰማል፡ ይሰማል

= ይሰማል፡ ይሰማል

entier ገብር፡ ሙሉ፡ ሙሉ

= ሙሉ፡ ሙሉ

entreprise ውል፡ ውል፡ ውል

= ውል፡ ውል

escompte አስቀድሞ፡ መክፈል፡ ገንዘብ

= አስቀድሞ፡ መክፈል፡ ስላሰላ

escompte en dedans = የውስጥ፡ አስቀድሞ፡ መክፈል፡ ስላሰላ
'askaddemo makfal

escompte en dehors = የውጭ፡ አስቀድሞ፡ መክፈል፡ ስላሰላ
'askaddemo makfal

exact ትክክል፡ ልክ፡ ስላሰላ

= ልክ፡ ልክ

= (: sans reste) ስላሰላ፡ ስላሰላ

conséquent = ጠሪ: tārī

conversion መለወጥ: ; መገልበጥ:

= መለወጥ: malawuāt

coupon ቀራጭ: ; ጉርድ:

= ጉርድ: gūrd

cours d'émission የለውጥ: አካሄድ: ; ያወጣጥ: ደንብ:

= ያወጣጥ: ደንብ iāwṭāt danb

courtage ያዋዋይ: ዋጋ: ; አበል:

= ያዋዋይ: ; ዋጋ: iawāwī uagā

courtier አዋዋይ: ; አሻጣሪ: ; አዋዋይ:

= አዋዋይ: 'awāwāi

créancier = ባለ: ብድር: bāla bedder

débiteur ዳቤ: ከፋይ: ; ባለ: አዳ: ;

= ባለ: አዳ: bāla 'edā

décimal ምንዛር: ; ምንዛሪ: ; አሥራት: ; የሥር: ስብርባሪ:

= የሥር: ስብርባሪ: iasser seberbārī

déduire ማጉደል: ; ማውጣት:

ded = ማውጣት: māwṭāt =

définition ውሳኔ: uessānē

degré ደረጃ: ; ማዕረግ: ; ረድፍ: ; አርከን: ; ረገድ:

= ደረጃ: daragā

degré d'approximation በተቃረኑ: ደረጃ: bataḳārab daragā

demi = ገማሽ: gemmāš

dénominateur ክፍል: ጠሪ: ; ጠሪ: ; መቆጣጠር: ; ስር:

= ጠሪ: tārī

différence = ልዩነት: leiunnat

directe = በቀጥታ: bakattetā

disposition des opérations = የሥራ: አቀማመጥ: iaserā

'akamāmat

dividende = ተከፋይ: takaffāi

à moins d'une unité = ለ — ገዳይ: la — guddāj
amortir = ማስጠፋት: māsttāffāt
année = ዓመት: 'āmat (abréviation ዓ:)
antécédent = ቆጣሪ: koṭārī
(les) arrérages = ዘገየዎች: zagiiuotch
baisse (: prix) = ወረደ: (ዋጋ:) uarrada : uāgā
bénéfice = ትርፍ: terf
bissextile (: année) ዓመተ: ሉቃስ: የሚያስገር: ዓመት:
= ዓመተ: ሉቃስ: 'āmātē lukā
bourse የባርሳ: ቤት: ; የዋጋ: ቤት: ስቴ
= የዋጋ: ቤት: iauāgā bēt
cas = ሁኔታ: hūnētā
cash at bank = በባንክ: ያለንፍ ገንዘብ: babānk iallan ganzab
cash in hand > voir somme disponible
capital = ዋና: ገንዘብ: uāinnā ganzab (abrév. ዋ:)
carré = የሁለት: አመልካች: iahulat 'amalkāčch
centaine (: en classification) = የመቶ: ቤት: iāmato bēt
(: en comptant) = የመቶ: ቁጥር: iāmato kuṭr
centième (: pour décimal) = መቶኛይት: matoñāit
(: pour fraction) = መቶኛ: matoñā
chiffre አኃዝ: ; ቁጥር:
= አኃዝ: 'ahāz
circonférence = ክበብ: keḅab:
commun multiple = ያንድነት: ብዢ: iāndennat bezzī (abrév.
ያ: ብ:)
compensation መቻቻል: ; ማበጻጸር: ; ርጥባን: ; ገጽጋሚ: ; ካጣ:
= ማበጻጸር: mabbaddādar
composé (: nombre) = ድርብ: derreb
compter = መቁጠር: makūṭār

arriver enfin, après le signe = au mot adopté, suivi de sa trans-
littération.

Les termes relatifs à l'arithmétique sont groupés dans la
partie I, ceux de la géométrie pratique dans la partie II, ceux
de la grammaire dans la partie III, et ceux de la géographie dans
la partie IV.

Ce sont les seules matières que nous ayons pu étudier au
cours des réunions de l'académie.

J'espère avoir suivi une méthode pratique, amenant à
l'unification des termes dans les diverses disciplines.

Il est souhaitable de voir cette méthode appliquée dans la
recherche des termes techniques relatifs aux matières qui n'ont
pas été abordées par l'académie.

I.—ARITHMÉTIQUE

ሐሳብ : hisāb

absolu (: valeur) የተቋረጠ፡ (ዋጋ) ; ፋጺዎ፡ (ዋጋ)

= የተቋረጠ፡ (ዋጋ)፡ jatakuaraṭa : uāgā

achat = ገዢ፡ geḗḗi

action ሥራ፡ ; ከፋይ፡

= ሥራ፡ serā

actionnaire ትከፋይ፡ ; ባለሥራ፡

= ባለሥራ፡ bālaserā

actions et obligations = ሥራዎች፡ ፋ፡ ገደታዎች፡ serāuotche
nā geddētāuotch

addition አደግመር፡ ; ድመር፡ ; መደመር፡

= መደመር፡ madammār

affecté የተከናወነ፡ ; የተነከ፡ ; የተሠራ፡

= የተሠራ፡ jatasarrā

agents de change አሸራፊዎች፡ ; ሸራፊዎች፡ ; ወኪል፡

= ሸራፊዎች፡ šarāfiuotch

DE CERTAINS TERMES TECHNIQUES EN LANGUE AMHARIQUE

PAR

MURAD KAMIL

Pour suivre les progrès rapides de l'instruction en Ethiopie, l'amharique—langue officielle de ce pays—s'est prêtée à une évolution remarquable.

La littérature s'est enrichie de modes d'expression empruntés à des langues étrangères, et variant avec les diverses cultures des écrivains.

Pour enseigner les diverses matières dans les établissements scolaires, les instructeurs éthiopiens devaient introduire pour chacune d'elles les termes techniques qui lui sont propres.

Durant la période que j'ai passée en Ethiopie (1943-1945) et dans les différents postes que j'ai eu l'honneur d'occuper au Ministère de l'Education et des Beaux-Arts, j'ai remarqué que chaque instituteur usait spontanément d'un nombre de termes inspirés par la langue étrangère qu'il avait apprise.

Dans le but d'unifier les termes techniques, j'ai constitué à Addis-Abéba une commission formant une sorte d'académie.

Des instructeurs spécialisés dans les diverses matières fournissaient, chacun à leur tour, les termes amhariques employés en classe, rangés par ordre alphabétique. Ces termes, souvent différent d'un instructeur à l'autre, faisaient l'objet d'une discussion, qui aboutissait à un choix définitif.

J'expose ci-dessous les termes en usage, en langue française, accompagnés des différents termes proposés en amharique, pour

‘Alī regretted what he had done. He walked among the corpses and prayed for them and said, “What a bad deed we have done! We have killed the best and most learned among us”.

‘Alī did not accept the judgement of the arbiters, while if the arbitration had been right he should have accepted its result and fulfilled the agreement (between him and Mu‘āwiyah).

Thus he was not satisfied with those whom he accepted as arbiters nor with those who advised him against arbitration. He remained abandoned till he was killed six years after his nomination as a caliph.

The Killing of ‘Alī b. Abī Ṭālib

Thus having been dismissed from authority, God decreed for him ‘Abd ar-Rahmān b. Muljam al-Murādī, who stabbed ‘Alī at the door of his house. About Ibn Muljam, ‘Imran b. Ḥaṭṭān says:—

“O what a stroke from a pious man by which he did not mean anything except to acquire the satisfaction of God.

Whenever I think of him I think of him as the one whose merits outweigh all creation”.

Remark: *The translation of the Qur’ānic verses quoted above have been taken from the translations of the Qur’ān by Muhammad ‘Alī and Yūsuf ‘Alī.*

fought, as unbelievers. And how can 'Amrār be considered as a rightly guided man while those who follow his example are wrong-doers? If 'Amrār's fighting against the party of Mu'āwiyah were right, then those who followed his example after his death would be right; and if it were wrong, then 'Alī and his followers must have gone astray by giving consent to this fighting.

And how was it lawful to fight Ṭalḥah and Zubayr who were better than Mu'āwiyah and to refrain from fighting Mu'āwiyah while he still adheres to the religion of Ṭalḥah and Zubayr for which they deserved to be fought with.

This is what we know of the mistakes of 'Alī, and his deviation from the right path. (F. 105 a) Ibn 'Abbās left them fully convinced by their opinions, and acknowledging that they had refuted his arguments. On his return, 'Alī took him aside and heard the arguments of the Khārijis, which he did not want to become known to his followers. He asked Ibn 'Abbās to help him in fighting the Khārijis but the latter refrained.

(F. 105 b) *The killing of the people of Nahrarān, may God have mercy on and be satisfied with them*

'Alī marched on them with the Rāfiḍah, the Kūfīs, and the bad people, while they were leaving him alone and appealing to him in the name of God to leave them alone with their religion and to refrain from shedding their blood. They did not want to start war against him till he started it. On that day, 4,000 of the best companions of the Prophet were killed, among whom were seventy of the Muslims who fought in Badr and four hundred men called al-Ṣawārī, who were never missing from the company of the Prophet. Hurqūṣ b. Zuhayr (1) who was attested to be one of the people of paradise, by the Prophet, was killed.

(1) This man is highly praised by Qalhātī. Other important people who were killed in the battle are also mentioned.

punishment specified for this sin on him, and the same applies to a follower of Mu'āwiyah who joins 'Alī?

(F. 104 a) How then can it be correct to follow the religion of a people who have undertaken not to punish a sinner from among them, because he fled from the judgement of God in his case and escaped punishment by saying that he joined Mu'āwiyah?

Or how can it be correct to enter into allegiance to a man who dismissed himself from the rule of the Muslims and did not repent of this nor of the other deeds we have mentioned?

Did you not say that 'Alī fought Ṭalḥah and Zubayr in compliance with the command of the Book of God which directed the fighting of the transgressors?

And did not 'Ammār b. Yāsir and the Muslims who accompanied him fight at Siffin, till they were killed practising the principle of (Amr bi 'l-Ma'rūf and Nahy 'an al-Munkar), and that of fighting the transgressors till they comply with God's command?

Did not 'Alī by accepting the arbitration consider it unlawful to fight Mu'āwiyah and his army till the arbiters gave their judgement, notwithstanding that fighting was declared lawful by God? Did 'Alī do this because Mu'āwiyah and his army repented and re-embraced Islam?

Ibn 'Abbās said that 'Alī considered it unlawful to fight them because of the pledge he had given them (F. 104 b) and not on account of their repentance and re-embracing Islam.

They said that by this, 'Alī had made fighting with them unlawful while they were in the same state for which they deserved to be fought with, in compliance with the command of God. Thus your man considers those who still adhere to the command of God (1) and the Sunnah of the Prophet, and fight those whom 'Ammār (b. Yāsir) and the Muslims with him had

(1) The Khārijīs are the group meant by this.

(Qur'ān, 6, 115). He also said, 'Judgement belongs to God alone ; He has commanded that you shall not serve aught but Him ; this is the right religion but most people do not know' (Qur'an, 12, 40). In a case on which there is no judgement in the Qur'ān or the Sunnah, judgement belongs to the just Muslims. But, in a case on which God has given judgement, man has no choice, as He said, 'And it behoves not a believing man and a believing woman that they should have any choice in their matter when God and His Prophet have decided a matter ; and whoever disobeys God and His Prophet, he surely strays a manifest straying' (Qur'ān, 33, 36). He also said, 'But no ! by your Lord ! they do not believe (in reality) until they make you a judge of that which has become a matter of disagreement among them, and then do not find any straightness in their hearts as to what you have decided and submit with entire submission' (Qur'ān, 6, 65).

Then how can one who abandoned the judgement of God and His Prophet and refused to submit to it, give judgement on a matter of the religion of God ?

(F. 103 b) Mu'āwiyah and 'Amr b. ul-'Ās refused to submit to the judgement of God and His Prophet. If they had done so, then resorted afterwards to the command of God and returned to the religion of the Muslims, it would have been our duty to accept this from them, and to renew friendship with them (تولاهم) as God has ordered us to fight the transgressors till they comply with God's command. But to appoint men to give judgement on something which has already been decided by God and to accept the judgement of men, even if it contradicted that of God, is something which we cannot allow.

O Ibn 'Abbās ! Did you not know that among the conditions between 'Alī and Mu'āwiyah, one stipulates that if one of the followers of 'Alī committed a sin then entered into allegiance to Mu'āwiyah, 'Alī would not have the right to impose the

They said, "Suppose that there is a man who committed fornication or a man who committed robbery and his theft was proved. The Imam of the Muslims wanted to impose on him the punishment specified for theft, but he refused to submit to the command of God, and, a group of the Muslims rose to defend him from having this punishment imposed on him, and thus the thief became secure among them. Is it not lawful for the Muslims to fight those people" ?

Ibn 'Abbās said, "Yes".

They continued, "Suppose that the Muslims fought them till victims fell on both sides, then they proposed to the Muslims to appoint an arbiter on their side to arbitrate with an arbiter appointed by them, and to accept whatever judgement the arbiters might arrive at, would it be lawful for the Muslims to accept this from them? And if they judged unjustly and directed the abandonment of the (ḥudūd), would it be right for the Muslims to agree to this and to consider it unlawful to fight those who abandoned the (ḥudūd) and held fast to this" ?

Ibn 'Abbās said that the Muslims are not allowed to do so.

They said; "Then, how can we arbitrate on the religion of God with someone who believes in the abandonment of the (ḥudūd), and consider it unlawful to fight the transgressing party while, fighting them is one of the (ḥudūd) of God like His commands concerning the thief and the fornicator. Man has no choice in anything about which God has given judgement. Almighty God has said, 'And judge between them by what God has revealed, and do not follow their low desires, but if they turn back, then know that God desires to afflict them on account of some of their faults; and most surely many of the people are transgressors. Is it then the judgement of (the times of) ignorance that they desire? and who is better than God to judge for a people who are sure?' (Qur'ān, 5, 49-50). God also has said, 'Shall I then seek a judge other than God? and He it is Who has revealed to you the Book which is made plain'

and besiege them and lie in wait for them in every ambush, (F. 102 a) then if they repent and keep up prayer and pay the poor-rate, leave their way free to them ; surely God is forgiving, merciful. And if one of the idolators seek protection from you, grant him protection till he hears the word of God, then make him attain his place of safety ; this is because they are a people who do not know. '(Qur'ān, 9,1-6).

Thus the Barā'ah directed the breaking of every treaty with the idolators and forbade the Prophet to grant them any security, except from those who may seek protection from him so that they may hear the word of God. The Almighty also has said, 'O you who believe! The idolators are nothing but unclean, so they shall not approach the Sacred Mosque after this year', (Qur'ān' 9, 28).

After God had forbidden His Prophet to conclude any agreement with the polytheists, and made such a deed unlawful in Barā'ah, no one was allowed to do so. What can your man say about this ? If he still holds the concluding of agreements with the unbelievers a permissible act, then let him take the mosque of Jerusalem for his qiblah, and follow the laws which have been abrogated.

O Ibn 'Abbās ! Do not you think now that the case⁽¹⁾ which your man has quoted as an argument against us is no more permissible ?"

Ibn 'Abbās said, " Yes ".

They continued, " Do you know that fighting the transgressing group is one of the (ḥudūd) of God which He has taught His servants, as He taught them the flogging of the fornicatress and the fornicator and cutting off the hand of the thief ? "

Ibn 'Abbās said, " Yes ".

(1) The Prophet's agreement with the unbelievers.

there is a Muslim who is married to a Jewess or a Christian woman, and some trouble arises between them, is it lawful in such case to invite the Jews and the Christians to judge according to the laws of the Muslims in which both the Jews and Christians do not believe ?”

Ibn ‘Abbās said, “No”.

They said, “Then how could ‘Alī accept the arbitration of ‘Amr b. ul-‘Āṣ who allowed the shedding of the blood of the Muslims, forbidden by God to be shed, and who joined our enemies ?”

“As regards the armistice between the Prophet and the unbelievers which you have quoted against us, the permissibility of concluding such agreement was abrogated, at a later time. In the same way, the Qiblah was Jerusalem, at first, then it was replaced by the Ka’bah. (F. 101 b). Wine was allowed at the beginning, then forbidden later (Other examples of abrogated things are given).

In the Barā’ah, God forbade the Prophet to conclude any agreement with the unbelievers. He said, ‘(This is a declaration of) immunity by God and His Prophet towards those of the idolators with whom you made an agreement. So go about in the land for four months and know that you cannot weaken God and that God will bring disgrace to the unbelievers. And an announcement from God and His Prophet to the people on the day of the greater pilgrimage that God and His Prophet are free from liability to the idolators; therefore if you repent, it will be better for you, and if you turn back, then know that you will not weaken God; and announce painful chastisement to those who disbelieve—except those of the idolators with whom you made an agreement, then they have not failed you in anything and have not backed up anyone against you, so fulfil their agreement to the end of their term: surely God loves those who are careful of their duty. So when the sacred months have passed away, then slay the idolators wherever you find them and take them captives

They said, "Is the one who kills the game while he is on pilgrimage allowed to require the arbitration of one who does not forbid such a deed" ?

Ibn 'Abbās said, "No".

They said, "How then did 'Alī accept as arbiter on a matter of religion someone who considers it lawful to shed the blood of the Muslims, an act which God has forbidden, and one who considers it unlawful to fight the transgressing group and those who entered into allegiance to the enemies of God and His Prophet ?

Even if the arbitration (in principle) were right, 'Alī had gone out of the right path by accepting as arbiters on a question of the religion of God those who believe in something else, by allowing the killing of the believers and entering into allegiance to the enemies of God and His Prophet.

As regards Abū Mūsā, was he not a doubtful man ? And did he not consider it unlawful to fight the transgressing group and discouraged the people from fighting" ?

Ibn 'Abbās said, "Yes".

They said, "How then could 'Alī appoint such a man as arbiter ? In doing this, he is like a man who accepted the judgement on the value of game killed in the Haram, from someone who permits such a deed. (F. 101 a) And did not 'Amr b. ul-'Ās consider the shedding of the blood of the believers a lawful act, and considered it unlawful to fight those who revolted against the Muslims ? Did he not join the enemies of God and the Muslims" ?

Ibn 'Abbās said, "O yes ! You have disagreed with 'Alī because of this, and you are right". They continued, "As regards the Qur'anic verse, 'And if you fear a breach between the two (the husband and the wife), then appoint a judge from his people and a judge from her people; if they both desire agreement, God will effect harmony between them', suppose that

to God, His Prophet, and the Imani of the Muslims Abdullāh b. Wabb ar-Rūsibī. We nominated him after we had deposed you, because you deserved this from us and we had to act (against you). That is all".

The debate between the Muslims and Ibn 'Abbās

Then 'Alī b. Abī Ṭalib sent to them 'Abdullāh b. 'Abbās who asked them to rejoin 'Alī. They said to him that 'Alī discarded his title as the Prince of the faithful, and desired the arbitration, throwing away the gown (of the caliphate) which God has bestowed on him.

(F. 100 a) - In answer to this Ibn 'Abbās said to them that the Prophet discarded his title as the "Prophet of God" when concluding an agreement on the cessation of hostilities between him and the polytheists of Quraysh in the year of Ḥudaybiyah. This was after they had said to him, "If we knew that you are the Prophet of God we would not disagree with you". Ibn 'Abbās continued, "As to that which you have mentioned about the arbitration and that it is not permissible, God has said, 'O you who believe! Do not kill game while you are on pilgrimage, and whoever among you shall kill it intentionally, the compensation (for it) is the like of what he killed, from the cattle, as two just persons among you shall judge, as an offering to be brought to the Ka'bah (Qur'an, 5, 95). God also has said, 'And if you fear a breach between the two (the husband and the wife) then appoint a judge from his people and a judge from her people; if they both desire agreement God will effect harmony between them.' (Qur'an : 4, 35)".

They said, "We have listened to you and heard the message with which you have been sent and your arguments. By God, listen to our arguments and judge between us and him who has sent you".

Ibn 'Abbās said, "By God, I will".

The letter of 'Alī to the people of Nahrawān

"From the Prince of the faithful 'Alī b. Abī Ṭālib to Zayd b. Ḥiṣn⁽¹⁾, 'Abdullāh b. Wahb ar-Rāsibī and the Muslims with them: In reference to you, I praise God, the One. To begin: The two arbiters have abandoned the Book of God and judged against that which has been revealed. Thus God and His Prophet have abandoned them. I have also abandoned them. Now let us agree and return to fulfil that which you have demanded from me till God, Who is the best judge, decides between us and our enemy. Let us meet in Najrān [?] ⁽²⁾ if God wills".

They answered this letter with one at the beginning of which they mentioned 'Abdullāh b. Wahb ar-Rāsibī. It reads as follows: "In the name of God, the Compassionate, the Merciful. (F. 99 b.) From the Imam of the Muslims 'Abdullāh b. Wahb ar-Rāsibī, and from Zayd b. Ḥiṣn and the Muslims with them to 'Alī b. Abī Ṭālib, the one who deposed himself. Peace be upon him who follows the right path and keeps away from that which causes one to perish.

To begin: We praise God the One. Your letter in which you mention that the two Arbiters abandoned the Book of God and judged against that which He has revealed has reached us. We have known since the beginning of this matter, thanks to God, that it was not the right thing (to do). Your sin in allowing the arbitration (to happen) is greater than the sins of the arbiters. You have proposed to return to that which is right, and to agree with us as before. We do not reject your repentance. If you are truthful, join the Muslims in obedience

(¹) The name of this man was given before as Zayd b. Ḥuṣayn. The two variations of Ḥiṣn and Ḥuṣayn occur also in Ṭabarī: See Index under "Zayd b. Ḥuṣayn".

(²) The presence of Najrān here is strange. It may be a corruption of Nahrawān.

Qur'ān and learned men. Among them was 'Abdullāh b. Wabb ar-Rāsibī who was the first Imam whom they nominated, Ḥuqrūṣ b. Zuhayr as-Sa'dī, Zayd b. Ḥusayn at-Tā'i, Ḥamzah b. Sinān al-Azdī as-Sulamī, and a number of Muhājirūn and the Anṣār. They assembled in the house of 'Abdullāh b. Wabb ar-Rāsibī and offered the Imamate to Ḥuqrūṣ b. Zuhayr, but he declined it. They offered it to 'Abdullāh b. Wabb ar-Rāsibī after they had passed it from one to another. Ar-Rāsibī said, "Well, give it to me. By God I do not accept it for love of this world and I am not going to abandon it for fear of death".

When 'Alī learned of the settling of those people in Nahrawān, he sent someone to ask them to return to him and this was after the two arbiters had met for 49 days in Dūmat al-Jandal. When those men (the Khawārij) left him and deserted his camp, he missed them and said, "Why do I not hear the reading of the Qur'ān as I used to do before"? He was told, "The readers have left your camp".

When Mu'āwiyah learned that the people of Nahrawān had deserted 'Alī, he sent to him saying: "I heard that some of your followers disobeyed you and left your army. Things cannot get settled by us alone in the presence of a third contestant (F. 99 a) If you would like me to fight them for you, I will". 'Alī wanted to accept this proposition, but he was advised not to do so, and to march on them suddenly before the assembling of their partisans from the different districts.

The meeting of the Two Arbiters

The two arbiters met in Dūmat al-Jandal. Abū Mūsā al-Ash'ari rejected his man 'Alī and 'Amr b. al-'Āṣ confirmed the nomination of Mu'āwiyah. When 'Alī learned of this, he repented of that which he had done and wrote to the people of Nahrawān (calling them) to fight Mu'āwiyah and asking them to rejoin him.

Prince of the faithful 'Alī..." and Mu'āwiyah said to him that if he had known that he was the Prince of the faithful he would not have fought him, and demanded that 'Alī should omit this title and 'Alī agreed.

(F. 98 a) When the Muslims learned of this they said to him, "O'Alī! What induced you to deprive yourself of the name with which the Muslims have called you? Are you not the Prince of the faithful and Mu'āwiyah the Prince of the unbelievers? Repent of that which you have done." 'Alī repented.

Mu'āwiyah continued to write to 'Alī about the arbitration. 'Alī chose from among his army Abū Mūsā al-Ash'arī and Mu'āwiyah chose 'Amr b. al-'Āṣ who was the enemy of the Prophet and had composed a satire of 90 couplets about him. 'Alī accepted such a man as arbiter and left aside the judgement of the Book of God. Surely, if arbitration had been right Alī must have perished for allowing blood to be shed in the war that preceded arbitration, and Mu'āwiyah was more just than he because he was the one who took the initiative. And if arbitration had been wrong, 'Alī must have perished for entering into it. In both cases 'Alī has no escape. It was related after the Prophet that he said, "In my community, there will be two arbiters who will go astray and cause those who follow them to go astray".

*The separation of the people of Nahrawān may
God have mercy on and forgive them*

When the Muslims became certain that 'Alī was going to arbitrate and that he had reverted to this decision after repenting of it, they left him and went away taking God for their arbiter. They are the missionaries of God on earth who (F. 98 b) command that which is right and prohibit that which is wrong. Leaving 'Alī, they went to a place near Kūfah, called M'arūrā and there assembled 10,000 of the best companions of the Prophet, the leaders of the Muslims, their jurisprudents, readers of the

transport one brick at a time for the building, while 'Ammār used to carry two bricks at a time till he fainted as he was still convalescing from an illness which had befallen him.

(Other stories are related about the virtues of 'Ammār b. Yāsir, as attested by the Prophet) (').

(F. 97 a) At the time of his death 'Ammār said, "Is there anyone who would like to go to paradise before the arbitration?" "It was related to us that he reproached 'Alī and said to him", "You have made us doubtful of our religion and put us in a bad position by causing us to appoint our enemies as arbiters on our religion and our blood. Was it not better to have taken such a step before starting the war and before killing Ṭalḥah and Zubayr who asked you the same thing and you refused to consent saying that you knew that you were right and that they were wrong. If the people whom we are fighting were unbelievers and polytheists, we should not stop fighting them till they embraced Islam. If they were the people of a revealed religion we should fight them till they "paid the jizyah with willing submission and feel themselves subdued" (Qur'ān : 9,29).

If they were transgressors we should not stop fighting them "till they comply with God's command" (Qur'ān : 49,9).

Then 'Ammār went out, accompanied by the Muslims who followed him and fought Mu'āwiyah till they fell as martyrs. Twenty-five men of the Muhājirūn and the Anṣār were killed with 'Ammār.

(F. 97 b) *The two Arbiters, Abū Mūsā al-Ash'arī
and Amr b. al-'Ās*

Mu'āwiyah promised to give Egypt to 'Amr b. al-'Ās as a source of gain. Correspondence continued secretly between 'Alī and Mu'āwiyah. 'Alī wrote to Mu'āwiyah, "From the

(') Many of these traditions about 'Ammār are related in his biography in *Ṭabaqāt Ibn Sa'd*.

to fight 'Alī and to revenge the murder of 'Uthmān who, they said, was unfairly killed. 'Alī, accompanied by the Muslims, met Mu'āwiyah and his followers at Šiffin and the two armies fought vigorously. A great number of men were killed and it is said that the number of the dead amounted to 70,000 and, on the night called "Laylatu 'l-Harīr" (1), 30,000 were killed. Mu'āwiyah became afraid because of the increasingly large number of fatal casualties among his followers (F. 96 a) and consulted with 'Amr, b. ul-'Āṣ who advised him to fix copies of the Qur'an to the points of lances. Mu'āwiyah wrote to 'Alī secretly saying that the Book of God was the arbiter between the party of 'Alī and his party and suggested that they should appoint two arbiters and accept whatever judgement they might give. 'Ammār b. Yāsir heard of this and said to his companions, "Go to 'Alī and reproach him for this". 'Alī told them that he was going to reject arbitration.

The murder of 'Ammār b. Yāsir

It was related to us that 'Ammār b. Yāsir said to 'Alī, "Those people will say to you, 'Between you and us is the Book of God'. Say to them, 'We have fought you because you have abandoned the Book of God'. They will say to you, 'Let us appoint two arbiters between us and let us accept whatever judgement they may give'. Say to them, 'Who can give better judgement than God for the people whose faith is assured' (Qur'an, 5, 55). If they say, 'Let us appoint an armistice period in which to negotiate peace.', say to them, 'God Almighty has said, (Fight the transgressors till they comply with the command of God) '(Qur'an, 49, 9)".

It was related to us that the Prophet said to 'Ammār b. Yāsir, "You will be killed by the unjust group. Your murderer will go to Hell". It was related to us also that during the construction of the mosque of Madīnah, each Muslim used to

(1) About Laylatu 'l-Harīr see: Tabarī, I, 3322.

of the Prophet, in her home and deceived her by saying that 'Alī seized the rule for himself without the consent of the Muslims and before consulting with them. 'Uthmān, they said to her, was unfairly killed after he had repented of his deeds. Thus, they made her change her opinion of 'Uthmān after she had been wont to attest that he became an unbeliever in the Qur'ān. They persuaded her to go with them to Iraq so that she might put the question again in the hands of the Muslims to decide what they wished. Thus they came to Baṣrah seeking worldly profit after they had witnessed (indifferently) the murder of 'Uthmān and entered into allegiance to 'Alī. They were accompanied by mischievous and ignorant people. Some of the Muslims appealed to them in the name of God (to abandon this), (f. 95 a) but they did not listen to them and killed some of the Muslims.

The battle of the Camel

When 'Alī and the Muslims with him in Madīnah heard of those deeds, they had to come out to fulfil the commands of God. Those who are not faithful to their pledge have no religion. 'Alī arrived at Kūfah accompanied by some of the Muslims, and there, they were joined by some of the inhabitants of Kūfah. The battle took place, Talḥah was killed on the field and Zubayr fled, but was killed by 'Amr b. Jurmūz. The camel of 'Ā'ishah was wounded. Victory was destined to the Muslims and 'Ā'ishah repented of her deeds. When 'Ammār b. Yāsir asked her if she fought 'Alī and his followers in fulfilment of a wish of the Prophet or was it her own opinion' (F. 95 b.) she said that it was her own opinion and that she regretted it and repented of it. Her repentance was accepted by the Muslims and she returned to her home. The people of Baṣrah agreed to obey 'Alī and thus he became fully acknowledged by all the Muslims.

The revolt of Mu'āwiyah

When 'Alī's authority became fully established Mu'āwiyah b. Abī Sufyān b. Ḥarb rose with the Syrians and called the people

follow the sunnah of the Prophet and the examples of the two Caliphs Abū Bakr and 'Umar. 'Alī refused to be nominated, at first, then accepted at last. (f. 93 a) and made a speech in which he undertook to confiscate all that 'Uthmān had taken from the common property of the Muslims, and to put right all the wrong he had done.

(f. 93 b.) The Muslims were not against the murder of 'Uthmān as is suggested by the doubtful and hesitant people among the Muslims. If they were against his murder why did not they defend him? 'Uthmān was among them and was not secretly killed; but his house was encircled for more than a month. (f. 94 a.) All the Muslims were agreed on killing him for the injustice and the innovations he had done. Abū Bakr and 'Umar were not more closely akin to the Prophet than 'Uthmān and 'Alī, but their merit was based on their piety and their adherence to the commands of God. But when 'Uthmān and 'Alī abandoned the commands of the Book of God and acted contrary to the sunnah of the Prophet, the Muslims rose against them.

If the doubters state that they refrain from condemning them because of their former deeds and their close relation to the Prophet, and if they say that 'Uthmān and 'Alī are in Paradise, while their followers are in Hell, it should be said to them that 'Uthmān and 'Alī led the people to follow them and they did so, and whoever was killed from among them met his death following the same religion as his leader. How then can 'Uthmān and 'Alī be in Paradise and their followers in Hell? If this happened according to the judgement of a man it would be an injustice. How then can it be attributed to God? Both the leaders and their followers are in Hell, and moreover, the leaders will be responsible for their own faults and the faults of their followers whom they led astray.

*F. 94 b. The Revolt of Ṭalḥah,
Zubayr and 'Ā'ishah*

When 'Alī became established (in authority), Ṭalḥah and Zubayr revolted against him. They went to 'Ā'ishah, the wife

forward by them or whether they were fabricated later, is a question which applies equally to 'Alī's arguments, and which cannot be answered with certainty. But, as these arguments were given, although very briefly, by Abū Mikhnaḥ, we must assume that they represent one of the early phases of the Khārijī point of view.

2. Again, Abū Mikhnaḥ gives another report, related after the Khawārij, on the reason for their separation from 'Alī⁽¹⁾. This report is given with few more details by Qalhātī⁽²⁾.

3. Qalhātī mentioned at the end of his book, in a form of an "isnād", the groups of scholars at different times through whom the Ibādī doctrine was preserved from the time of 'Abdullāh b. Ibād downwards.

4. Furthermore the book seems to contain some traditions fabricated by the Khawārij to strengthen their cause. An example of these is the tradition put in the mouth of the Prophet to condemn the arbitration. In this tradition the Prophet is stated to have said, "In my community, there will be two arbiters who will go astray and cause those who follow them to go astray". I could not find this tradition anywhere else.

For these reasons, I am inclined to think that the information on the Khawārij in Qalhātī's work, is compiled from early Khārijī works. It throws a new light on their early theological and political views.

[The Caliphate of 'Alī according to al-Kashf wa 'l-Bayān of Abū Sa'īd Muḥammad b. Sa'īd al-Qalhātī Brit. Mus. Ms. Or. 2606.]

F. 92 b. The caliphate of 'Alī

The Muslims assembled in the mosque of the Prophet and elected 'Alī on condition that he would observe obedience to God,

(¹) Ibid, 3353.

(²) f. 195 b-196 a.

opinions of the Ibādī Khārijīs about the other Muslim sects. Naturally the Ibādīs are stated to be the only right sect.

As we have books on the Muslim sects, written by Sunnī and Shī'ī authors, in which the Khawārij are criticised, it is of much interest to us to have a book written on this subject by a Khārijī, to show the point of view of the Khawārij and to give their criticism of other sects.

This book contains also a great deal of information about the Ibādīs. The author, when describing the beliefs of each sect, tries to refute them if they are different from his, then gives the Ibādī opinions on the questions discussed. Besides this, he gives an Ibādī creed at the end of his work⁽¹⁾.

The date of the author of this work is not known. He was mentioned in the work entitled *Kāmūs al-Sharī'ah* by Jumayyil b. Khanīs al-Sa'dī. This work was written during the reign of the Imam Sultan b. Saif b. Mālik, A.H. 1059-1079⁽²⁾. Qalhātī was referred to in this work as one of the great orthodox Imams of the past. Qalhātī might have flourished at a comparatively late period. But this does not lessen our interest in his work in general, and the account of Khārijism given in it in particular. Concerning the latter there are some reasons which convince me that the statements given in it go back to an early date.

1. Some of the important arguments against Ibn 'Abbās attributed to the first Khawārij by our author, are given in a very brief form by Abū Mikhnaf. The latter related these arguments after the Khawārij. This report is recorded in Tabarī⁽³⁾. It shows us that these arguments were known as early as the arguments against the Khawārij, attributed to 'Alī. Whether these arguments attributed to the first Khawārij were really put

(1) F. 224 a.

(2) Cat. of Arabic Mss., Brit. Mus., and Badger: *History of the Imams and Seyyeds of 'Oman*, pp. 78-90.

(3) Part I, 3351, 2.

In his account, Maqdisī has some inclination towards 'Alī. He wrote his book about 355 A.H.

6. Ibn al-Athīr: *al-Kāmil*. 3, 228 f. [Ibn al-Athīr was born in 555 and d. 630 A.H.].

Reports on the Khawārij, in all the published works handed down to us by Muslim historians, are numerous and contradictory. It is impossible to discuss them here. But suffice it to say that most of these reports were handed down to us by authors who were of different creeds from the Khawārij, and who were more or less hostile to them.

The contribution made to the study of Khārijism here, is the publication of an account of it, written by a Khārijī. This is the first time an account of the rise of Khārijism, written by a Khārijī author is published.

This author is Abū Sa'īd Muḥammad b. Sa'īd al-Azdī al-Qalbāṭī, who was an Ibādī Khārijī from Qalbāt in 'Omān. The book utilized here is *al-Kashf wa'l-Bayān*, a unique Ms. preserved in the British Museum⁽¹⁾.

This is a work of two parts, one of which is historical and the other theological. In the historical part, there is a chapter on the caliphate of 'Alī which contains the account of Khārijism referred to above. This chapter is produced here in an abbreviated English Translation⁽²⁾. The abbreviation was necessary because the text is corrupt in some places and in others it contains some needless repetitions. But it is believed that all the important facts in it have been given in this translation.

In the theological part of the book, there is a study of non-Muslim religions and Muslim sects. The study of the Muslim sects is of special importance because it shows us the

⁽¹⁾ Or 2696. See the description of it in: *Cat. Arab. Mss., Sup.*, p. 121-124.

⁽²⁾ See below.

THE RISE OF KHĀRIJISM ACCORDING TO ABŪ SA'ĪD MUḤAMMAD B. SA'ĪD AL-AZDĪ AL-QALHĀTĪ

BY

MUḤAMMAD KAFAFI, PH.D.

The story of Khārijism has been told by many authors. In the following sources some accounts of them are to be found:

1. Naṣr b. Muzāḥim al-Minqarī: *Wāq'at Ṣiffīn*, Cairo, 1946. [The author is a Shī'ī who died in 213 A.H. His book is a detailed account of the battle of Ṣiffīn and the subsequent arbitration, from the point of view of the Shī'ah].

2. Abū ʿĀnīfah ad-Dīnawarī: *al-Akhbār at-Tiwāl*, ed. W. Guirgass, p. 178 f. [The author was probably born in the first decade of the 3rd cent. A.H. and d. 282 A.H.] (1).

3. Ṭabarī: *Tārīkh*, I, 3256 f. [The battle of Ṣiffīn and the incidents which led to the arbitration. Ṭabarī was born probably at the end of 224 or the beginning of 225 A.H.] (2).

His history stops in 302 A.H.].

4. Mas'ūdī: *Murūj*, 4, 288 f. [The caliphate of 'Alī; p. 343, the battle of Ṣiffīn; p. 283, the two arbiters and the arbitration]. Mas'ūdī was a Shī'ī. He wrote his work about 332 A.H.

5. Maqdisī: *al-Bad' wa't-Tārīkh*, 5, 208 f., the caliphate of 'Alī and the incidents which led to the rise of Khārijism.

(1) See: *Ency. of Islam*, Article "Dīnawarī".

(2) *Ibid*: Article Ṭabarī.

Zakī Muḥammad Ḥasan. Qunūz al-Fāṭimīyīn. [Treasures
the Fāṭimids]. Large Svo.

Egyptian Library Press, Cairo, 1356 : 193

See pp. 187-93.

Kühnel, Ernst. Islamische Kleinkunst. 8vo. . . .

Schmidt, Berlin, 1925.

See pp. 172-4 and Abb. 139-41.

Die Sammlung türkischer und islamischer
Kunst im Tschinli Köshk. Large 4to.

de Gruyter, Berlin & Leipzig, 1938.

See Taf 33, for lantern, with panes of rock crystal, from
the Laleli Mosque at Constantinople. Turkish, XVIIIth cent.

Lamm, Carl Johan. Mittelalterliche Gläser und Stainschnitt-
arbeiten aus dem Nahen Osten. Sm. 4to., 2 vols.

Reimer/Vohsen, Berlin, 1929-30.

See Abschnitt B. Steinschnittarbeiten, hauptsächlich aus
Bergkristall, pp. 177-240 and Taf. 64-88.

Longhurst, M. H. Some Crystals of the Fatimid Period.
Burlington Magazine, XLVIII, pp. 149-55, with 2 plates.

1926.

Migeon, Gaston. Musée du Louvre. L'Orient Musulman.
2 vols., 8vo. Morancé, Paris, 1922.

See II, pp. 7-8 and pls. 1-2.

Pollak and Muñoz. Pièces de choix de la Collection ...
Stroganoff à Rome. Large 4to., 2 vols. . Rome, 1911-12.

See II, p. 213 and pl. CLII-CLIII for jug with handle,
decorated with two pairs of lions affronted on either side of
a tree.

Molinier, Émile. Le Tresor de Saint-Marc à Venise. *Gazette
des Beaux-Arts*, 2e période, tome XXXV, pp. 361-78; XXXVII,
pp. 376-96, with 7 illustrations; XXXVIII, pp. 458-68, with
4 illustrations; 3e période, tome I, pp. 42-50, with 3 illustra-
tions. 1887-89

"Aiguière en cristal de roche au nom du Khalife El-Aziz-
Billah (Xe siècle)" [with inscriptions and animals]; "Vase
arabe en cristal de roche, [in the Louvre]: "Aiguière
arabe en cristal de roche (monture vénitienne en argent
doré)"; with an illustration of each, tome XXXVII,
pp. 377-83.

Christie, A. H. Two Rock-crystal Carvings of the Fatimid Period. *Ars Islamica*, IX, "Notes", pp. 166-8, with 2 illustrations on 1 plate. 1942.

In the Treasury of San Marco at Venice.

Dimand, M. S. A Handbook of Mohammedan Decorative Arts. Sm. 8vo. New York, 1930.

See pp. 185-7 (by Joseph Breck) and figure 115.

————— A Handbook of Mohammedan Decorative Art. Second edition. New York, 1944.

See pp. 233-6 and figure 154.

Erdmann, Kurt. Islamische Bergkristallarbeiten. *Jahrb. der preussischen Kunstsammlungen*, LXI, pp. 125-46, with 26 illustrations. 1940.

New examples.

Falke, Otto von. Gotisch oder Fatimidisch? *Pantheon*, V, pp. 120-29, with 18 illustrations. 1930.

Foelkersam, Baron A. de. Le cristal de roche et son application aux Arts. (In Russian). *Staruie Ghodui*, Dec. 1915, pp. 3-14, with 13 plates and 1 illustration. 1914.

See the examples in the Hermitage Museum illustrated on the 5th and 6th plates.

Irwin, John. Textiles and the Minor Arts, in Leigh Ashton, *The Art of India and Pakistan, a commemorative catalogue of the exhibition held at The Royal Academy of Arts, London, 1947-8*, pp. 199-237. Faber and Faber, London, [1950].

See p. 232 and Plate 75 for a XVIIth century example.

Kahle, Paul. Die Schätze der Fatimiden. *Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft*, LXXXIX, pp. 329-62. 1935.

————— Bergkristall, Glass und Glasflüsse nach dem Steinbuch von el-Bērūnī. *Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft*, XC, pp. 322-56. 1936.

See pp. 325-43.

Schmidt, Robert. Die Hedwigsgläser und die verwandten fatimidischen Glas- und Kristallschnittarbeiten. *Schlesiens Vorzeit in Bild und Schrift*, neue Folge, VI, pp. 53-78, with 1 plate and 29 illustrations. Breslau, 1912.

Includes illustrations of glasses of this type at Amsterdam, Asseburg, Berlin, Breslau, Coburg, Cologne, Cracow, Halberstadt, Minden, Neisse, Nuremberg, Venice, etc.

III.—ROCK CRYSTAL

Anon. "Starring" Museum Treasures: the first to be isolated. *Illustrated London News*, March 7th, 1931, p. 359, with 1 illus. 1931.

A rock crystal jug, similar to that in S. Mark's, Venice, acquired by the V. and A. Museum in 1862.

Arnold, Sir Thomas, in Sir E. Denison Ross, *The Art of Egypt through the Ages*, pp. 79-80 and plate 331.

The Studio, London, 1931.

Barbier de Montault, X. Un vase en cristal du trésor de S. Marc de Venise. *Revue de l'Art chrétien*, nouvelle série, tome VI, pp. 296-8, with 1 plate. 1888.

With Kufic inscription. The metal mounting is European.

Born, Wolfgang. Small objects of semiprecious Stone from the Mughal Period. *Ars Islamica*, VII, "Notes", pp. 101-4. 1940.

Camón Aznar, José. Las piezas de cristal de roca y arte Fāṭimī encontradas en España: Lote del Monasterio de Celanova. *Al-Andalus*, IV, pp. 396-405, lám. 2-6 and 16 figures. 1939.

From the Bishop's Palace at Orense and the Church of Ager.

Charleston, R. J. A group of Near Eastern Glasses. *Burlington Magazine*, LXXXI, pp. 212-18, with 2 plates and 5 figures. 1942.

tint and contains many bubbles. The carving is deeply cut; they bear the mark of a large course wheel, generally applied in two directions more or less at right angles to one another, and little attempt has been made to round off the edges and angles. The decoration consists of figures of lions, griffins or eagles as well as a formal leaf-like patterns; see Dillon, *Glass*, p. 115. They recall Fāṭimid art.

Czihak, E. von. Die Hedwigsgläser. *Zeitschrift für christliche Kunst*, III, col. 329-54, with 1 plate and 5 illustrations. 1890.

Erdmann, Kurt. An unknown Hedwig glass. *Burlington Magazine*, XCI, pp. 244-8, with 5 illustrations. 1949.

In private possession.

Essenwein, A. Ein "Hedwigsbecher" im Germanischen Museum. *Anzeiger für Kunde der deutschen Vorzeit*, neue Folge, XXIV, col. 228-33, with 4 illustrations. 1877.

Friedrich, Carl. Glaskelche und Glaspätenen. *Die Wartburg*, VI, pp. 184-9. Munich, 1879.

See pp. 187-9.

Grünhagen, Prof. Zur Geschichte der Hedwigsbecher: *Schlesiens Vorzeit in Bild und Schrift*, II, pp. 92-3. Breslau, 1871.

On a letter, dated 1614, from the Archduke Karl, Bishop of Breslau, to the Prince of Brieg, referring to a Hedwig Glass.

Kalesse, E. Das Museum schlesischer Altertümer in Breslau. *Zeitschr. für bildende Kunst*, XVII, pp. 287-95, with 6 illustrations. 1883.

St. Hedwig's glasses, illustration p. 293.

Sauerlandt, Max. Das "Hedwigsglas" auf der Feste Coburg. *Zeitschrift für christliche Kunst*, XXV, col. 311-16, with 3 illustrations. 1912.

See p. 194 and figure 5, "Mosque lamp, Mamluk, early XIV century".

Zakī M. Hasan. *Al-Fann al-Islāmī fī Miṣr*. [Muslim Art in Egypt]. I. 4to.

Egyptian Library Press, Cairo, 1935.

See pp. 117-18 and pl. 37.

————— *Qunūz al-Fāṭimiyin*. [Treasures of the Fāṭimids]. Large 8vo.

Egyptian Library Press, Cairo, 1356 : 1937.

See pp. 176-86.

————— *Al-Funūn al-Īrānīya fī 'Aṣr al-Islāmī*. [Persian Arts in the Muslim Period]. 8vo.

Egyptian Library Press, Cairo, 1940.

See pp. 260-62 and pls. 152-4.

————— *al-Mishkāwāt al-Zugāgiya fī 'Aṣr al-Mamālīk*. [Glass Mosque-lamps from the Mamlūk Period]. ath-Thaqāfa, II, No. 65, pp. 31-5, with 5 illustrations 1940.

————— *Moslem Art in the Fouad I University Museum*. 8vo., 2 vols.

Fouad I University Press, Cairo, 1950.

See I, pls. 106-11.

————— *Lampes arabes. La Femme nouvelle*, décembre 1951, pp. 2, with 2 col. plates 1951.

Two fine enamelled mosque lamps from the Mosque of Sultan Hasan are illustrated. The author mentions the fact that a few wasters of enamelled glass have been found in the excavations of Fuṣṭāṭ and that this shows that such lamps were made in Cairo.

III.—THE SO-CALLED "HEDWIG GLASSES"

The glass of these little vessels, which vary in height from three to five inches, is generally of a yellowish-green or brownish

Wiet, Gaston. Album du Musée Arabe du Caire. 8vo.
Institut français d'Archéologie, Le Caire, 1930.

See pp. 90-99 (flacons of enamelled glass) and 93-9 (mosque
lamps of enamelled glass).

_____ Lampes en verre émaillé. *Bulletin de
l'Institut d'Égypte*, XIV, pp. 117-26, with 6 plates. 1931-2.

Includes a chronological list of 192 enamelled glass objects.

_____ L'Exposition d'Art persan à Londres.
Syria, XIII. 1932.

See p. 196 and pl. XXIV.

_____ Les Lampes d'Arghūn. *Syria*, XIV,
pp. 203-6 and pls. XXIII-XXIV. 1933.

To be read in connection with the articles of Ravaisse
and Mayer [*q.v.*]

_____ Les lampes en verre de la collection Gulben-
kian. *Annales de l'Institut d'Études orientales, Université
d'Alger*, III, pp. 19-26, with 3 plates. 1937.

The earliest was made for the mausoleum of Sayf ad-Dīn
Bekūmūr, who died in 729H. (1329), the second for a man
who died in 748H. (1347), the third for Sultān an-Nāṣir
Muḥammad, who died in 741H. (1341), and the fourth, fifth
and sixth for Sultān al-Malik an-Nāṣir Ḥasan who died in
762H. (1361).

_____ Musée National de l'Art arabe. Guide
Sommaire. Sq. 8vo.

Ministère d'Instruction Publique, Le Caire, 1939.

See pp. 15-16 and 20, and relative text.

Wilson, H. Persian Art. *Architectural Review*, IX, pp. 176-82,
with 13 illustrations. 1901.

Two flasks are illustrated.

Winlock, H.E. The History of Glass Exhibition. *Bulletin
of the Metropolitan Museum of Art*, XXXI, pp. 192-7, with
illustrations. 1936.

Sommerard, E. du. Musée des Thermes et de l'Hotel de Cluny. Catalogue et description des objets d'art de l'antiquité, du moyen âge et de la renaissance exposé au Musée. Svo. pp. xxxiii and 691. Hotel de Cluny, Paris, 1883.

Verrerie arabe, pp. 376-7.

Stein. Collection Ch. Stein. Catalogue des objets d'art de haute curiosité et d'ameublement composant l'importante collection de M. Ch. Stein et dont la vente aura lieu ... à Paris ... 1886. 4to., pp. xix, 4 and 103, with 33 plates and several illustrations. Paris, 1886.

Two examples, Nos. 99 and 100, with 1 plate.

Thiébault-Sisson. Verres antiques. La collection Durigbello. *Revue des Arts décoratifs*, XXII, pp. 49-54, with 1 plate and 9 illustrations. 1902.

Three examples of Muhammadan glass, p. 51.

Wallis, Henry. Arab lamps. *The Athenaeum*, Sept. 24th, pp. 412-13. 1887.

An article on Yacoub Artin Pasha's paper in the *B.I.E.*, [q.v.].

Wiegand, Theodor. Baalbek. Ergebnisse der Ausgrabungen und Untersuchungen in den Jahren 1898 bis 1905. Dritte Band. 4to. de Gruyter & Co., Berlin and Leipzig, 1925.

See F. Sarre, Die Kleinfunde—Gläser, pp. 137-9 and Abb. 72-84.

Whishaw, Bernhard, and Ellen M. Whishaw. Hispano-Arabic Art at Medina Az-zahra. *Burlington Magazine*, XLIX, pp. 270-78, with 2 plates and 2 figures. 1911.

Fragments of glass from Madīnat az-Zuhra, plate II, G and H.

Wiel, Gaston. Catalogue Général du Musée Arabe du Caire. Lampes et Bouteilles en verre émaillé. 4to., pp. vii and 193. with 92 plates.

Institut français d'Archéologie, Le Caire, 1929.

One of the publications of the *Musée National de l'Art arabe*.

See III, Taf. CXIX, for pieces of a very beautiful glass, enamelled in gold and colours.

Schier, Karl H. Die arabischen Inschriften in der Königl. Gemälde-Galerie, dem Grünen Gewölbe und dem Altertums-Museum zu Dresden, erklärt. 8vo. Teubner, Leipzig, 1867.

Inscriptions on glasses in the Green Vault with translations etc., pp. 29-38, with 2 figures.

Schmoranz, Gustav. Old Oriental Gilt and Enamelled Glass Vessels, extant in Public Museums and Private Collections, reproduced in their original colouring and described. Published with the sanction and assistance of the Imperial Austrian Ministry of Education by the Imperial Handels-Museum of Vienna. English Version. 32 plates in colours, 12 in photography and 69 illustrations in the text. Royal folio, pp. [i] and 75. Vienna, and (Quaritch,) London, 1899.

Preface.—Lamps—Bottles and vessels with handles—Goblets and tumblers—Plates and basins—The technique of old Oriental enamelled glass—Chemical analysis (by F. Linke)—Description of the plates—Chronological review of dateable old-oriental gilt and enamelled glass-vessels—Statistical table.

Schroeder, Eric. The Lamp of Karim al-Din: an Arab enamelled glass of the early fourteenth century. *Bulletin of the [Boston] Museum of Fine Arts*, XXXVI, pp. 2-5, with 4 illustrations. 1938.

Probably made between 1309 and 1320.

Sobernheim, M. Arabische Gefäßinschriften von der Ausstellung islamischer Kunst in Paris (1903). *Zeitschr. d. Deutschen Palaestina-Vereins*, XXVIII, pp. 176-205.

1905.

Glass mosque-lamp of Toquztimūr, pp. 190-91, and plate VIII, b and c.

Read, Charles Hercules. The Waddesdon Bequest. Catalogue of the Works of Art bequeathed to the British Museum by Baron Ferdinand Rothschild, 1898. Sm. 4to., pp. xvi and 129, with 55 plates and 42 figures. British Museum, London, 1902.

See pp. 25-6 and Plate XIV for fine enamelled glass goblet of the XIIIth-XIVth century.

Riefstahl, R. Meyer. The Parish-Watson Collection of Mohammadan Potteries, 4to. Weyhe, New York, 1922.

See pp. 247-51, coloured plate facing p. 248 and 2 figures, for enamelled glass flagon.

Röder, Kurt. Das Mīnā im Bericht über die Schätze der Fatimiden. *Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft*, LXXXIX, pp. 363-71. 1935.

Rouveyre, Édouard. Analyse et compréhension des Œuvres et Objets d'Art. 8vo. Rey, Paris, 1926.

Les enveloppes de lampes en verre émaillé destinées au service des mosquées, pp. 19-25; Contrefaçon des verreries musulmanes, pp. 25-7.

Sarre, F. Ein syrischer Glasbecher in Grünen Gewölbe zu Dresden. *Mitteilungen aus den Sächsischen Kunstsammlungen*, I, pp. 18-20, with 1 coloured plate. 1910.

Undated, XIIIth-XIVth century.

Sarre, Friedrich. Vergoldete und emaillierte syrische Gläser, leihgaben in der islamischen Kunstabteilung. *Ämtliche Berichte aus den Königlichen Kunstsammlungen*, XXXII, cols. 138-41, with 1 illustration (8 examples). 1911.

Die Kleinfunde von Samarra und ihre Ergebnisse für das Kunstgewerbe des 9. Jahrhunderts. *Der Islam*, V, pp. 180-95. 1914.

See pp. 192-94 (no illustrations).

Sarre, Friedrich, and Ernst Herzfeld. Archäologische Reise im Euphrat- und Tigris-Gebiet. In drei Bänden. Folio.

Reimer, Berlin, 1911.

The illustration shows a bottle with a feline rampant, perhaps the panther of Baybars I.

F[aul], F. V. Gifts from the Western Art Visiting Committee. *Museum of Fine Arts [Boston] Bulletin*, X, pp. 27-9, with 3 illustrations 1912.

Includes an enamelled glass globe, formerly in the Marquand Collection, with the blazon of a *Gāshankir*, or Taster.

Pier, Garrett Châtfield. Saracenic Glass. *Orientalischs Archiv*, I, pp. 189-90, with 8 illustrations on 2 plates. 1911.

Pope, Arthur Upham An introduction to Persian Art. 8vo. Davies, London, 1930.

See pp. 191-6 and Figs. 98-100.

Persian Glass. *Apollo*, XII, pp. 391-5, with 2 coloured plates and 3 illus. 1930.

More about Persian Glass. *Apollo*, XIII, pp. 10-12, with 5 illustrations. 1931.

Prisse d'Avennes. L'Art arabe d'après les monuments du Kaire. Text, 4to., plates, folio. Morel, Paris, 1877.

Plates CXLIII and CXLVI (both coloured); mosque lamp and flask of enamelled glass. See pp. 208-11.

Prisse d'Avennes fils, E. La verrerie arabe. *Cosmos: Revue des Sciences*, LVII, nouvelle série, pp. 103-6, with 2 illustrations. Paris, 1907.

Ravaisse, P. Une lampe sépulcrale en verre émaillé au nom d'Arghūn en-Nāsirī, Emir mamlouk (1280-1331). De la collection J. Chappée. Avec un frontispice en couleurs et 15 planches hors texte. Large 8vo., pp. 73. Geuthner, Paris, 1931.

See Mayer's art. in the *Journ. Pal. Or Soc.*, XIII, and Wiet's art. in *Syria*, XIV.

Read, Charles Hercules. On a Saracenic Goblet of Enamelled Glass of medieval date [in the British Museum]. *Archæologia*, LVIII, pp. 217-26, with 1 coloured plate and 7 illustrations. 1902.

Munthe, Gustaf. *Islams Konst.* Svo.

Bonnier, Stockholm, 1929.

See pp. 240-47, with 6 illustrations.

Nesbitt, Alexander. *Catalogue of the Collection of Glass formed by Felix Slade. With Notes on the History of Glass Making, by Alexander Nesbitt, and an Appendix containing a description of other works of art presented or bequeathed by Mr. Slade to the Nation [by A. W. Franks].* Folio, pp. [viii], 1, and 184, with 40 plates (22 coloured) and many illustrations.

Printed for Private Distribution [London], 1871.

See pp. 60-65, with 4 coloured plates and 3 figures.

A Descriptive Catalogue of the Glass Vessels in the South Kensington Museum. With an introductory notice. Svo., pp. viii, clx and 218, with 21 plates (9 coloured).

Chapman and Hall, London, 1878.

Science and Art Department of the Committee of Council on Education, South Kensington Museum.

See pp. lxi-lxx and Plate VIII (XIVth century mosque lamp).

Glass. Large Svo., pp. ix and 143, with 9 coloured plates, (in Large Paper copies only), and 26 woodcuts.

Chapman and Hall, London, [1879].

One of the *South Kensington Museum Art Handbooks.*

Fifty copies were printed on Large Paper.

Chap. IV.—“Glass in Byzantium and in countries of the East”. pp. 49-62, with 1 coloured plate (XIVth century mosque lamp) and 2 illustrations.

Condensed from the previous work.

Olmer, L. J. *Rapport sur une mission scientifique en Perse. Nouvelles Archives des Missions Scientifiques*, XVI, fasc. 4. Paris, 1908.

Verrerie, pp. 61-4, with 1 figure.

Paul, F. V. *Oriental Glass. Museum of Fine Arts [Boston] Bulletin*, VIII, pp. 50-51, with 1 illustration. 1910.

Migeon, Gaston. Exposition des Arts musulmans au Musée
des Arts décoratifs. Folio. Lévy, Paris, 1903.

See plates 63-66 and 68: 5 mosque lamps, 3 long-necked
flasks, 1 jug and 1 flat-bottomed bowl with the name of
Sultan al-Muayyad.

Collection de M. Octave Homberg. *Les*
Arts, No. 36, pp. 33-48. 1904.

"Verres arabes de Syrie et d'Égypte—XIV^e et XV^e
siècles", illustrations on p. 45. Six examples shown.

Manuel d'Art musulman. II. Les arts
plastiques et industriels. 8vo. Picard, Paris, 1907.

Les verres émaillés: Origine—Verres syriens—Verres faits
pour les sultans rassoulides du Yémen—Verres mésopota-
miens—Gobelets—L'Industrie du verre en Espagne—En Perse,
XVII^e—XVIII^e siècle—Les vitraux en Égypte (kamariyas).
See pp. 241-370, with 27 illustrations.

Les Accroissements des Musées. (Musée
du Louvre). *Les Arts*, No. 97, pp. 10-18, with illustrations.
1910.

Two fine glass goblets, the gift of Mme. O. Homberg, are
illustrated on p. 10.

Musée du Louvre. L'Orient Musulman.
8vo., 2 vols. Morancé, Paris, 1922.

See II, pp. 9-12 and pl. 3-8.

Les Arts musulmans. Large sq. 8vo.
Van Oest, Paris and Bruxelles, 1926.

See pp. 35-6 and pl. LIII-LIV.

Mohamed Mostafa. Verres émaillés. *La Femme Nouvelle*
[sic], No. 2, 1 page (unnumbered), with 7 illus. (4 coloured).
Le Caire, 1947.

Montandon, Marcel. L'Art musulman à l'Exposition de
Munich 1910. *L'Art décoratif*, XXV, pp. 61-108. 1911.

One fine example illustrated.

Marçais, Georges. L'Exposition d'Art musulman d'Alger, avril 1905. Folio. Fontemoing, Alger, 1906.

Fine enamelled flask belonging to M. Rey, pl. XXII.

Martin, F.R. A History of Oriental Carpets before 1800. Atlas folio. Vienna, [1906-]1908.

Inside of a glass bowl decorated with figures, XIIIth century, Fig. 25; outside, Fig. 26.

Martinovitch, N. A Glass Globe of Arghūn. *Eastern Art*, II, p. 245 and plate CXXXVI. 1930.

Arghūn Kāmīlī, c. A.D. 1350.

Mayer, L.A. Une lampe armoirée d'Alep. *Revue Archéologique Syrienne*, II, pp. 85-6, with 1 illus. 1932.

Fragment of a mosque lamp found in the Citadel, probably of Arghūn al-Kāmīlī, Governor of Aleppo from 750 to 755 H.

_____ Saracenic Heraldry. A Survey. Large 8vo. Clarendon Press, Oxford, 1933.

See plates XVIII, XXVIII, XXXI, XLI and XLVI.

_____ A Glass Bottle of the Atābak Zangī. *Iraq*, VI, pp. 101-2, with 3 figs. 1939.

In the British Museum.

_____ Mehmet Aga-Oglu. An important glass bottle of the fourteenth century. *Bull. Detroit Institute of Arts*, XII, pp. 25-7, with 1 illus. 1930.

With the name and blazon of a Rasūlīd Sultan who reigned over the Yemēn from A.D. 1297 to 1321. Once in the Spitzer Collection.

_____ Exhibition of Islamic Art, M. H. De Young Memorial Museum. Sq. 8vo. San Francisco, [1937].

See pp. 16-17 and 51-4. with 4 plates.

Migeon, Gaston. L'Exposition des Arts musulmans au Musée des Arts décoratifs. *Les Arts*, No. 16, pp. 1-34. 1903.

See pp. 17-22: six exemples illustrés.

Lane, Arthur. Medieval finds at Al Mina in North Syria. *Archaeologia*, LXXXVII, pp. 19-78. 1938.

See pp. 64-74 and fig. 11-13.

Lane-Poole, Stanley. The Art of the Saracens in Egypt. 8vo. Chapman and Hall, London, 1886.

Chap. VIII.—"Glass", pp. 206-25, with 7 illustrations. Mosque lamps, bowl, etc. See also Chap. VIII.—"Heraldry in Glass and Metal", pp. 226-31.

Lavoix, Henri. Le Vase arabe du marquis Alfieri. *Gazette des Beaux-Arts*, 2^e période, XXXVI, pp. 488-92, with 1 full page illustration. 1887.

Of glass, in metal mount, which was possibly added c. 1570 "par un des plus habiles orfèvres d'Augsbourg ou de Nurenberg".

Lippmann, F. Neue Erwerbungen des Museums. *Mith. des k.k. österr. Mus. für Kunst und Industrie*, III, pp. 147-9. See also p. 263. 1870.

Notes on a mosque lamp from Egypt, presented by the Archduke Rainer.

Lysons, Rev. Daniel, and Samuel Lysons. *Magna Britannia*. Vol. IV—Cumberland. 4to. Cadell and Davies, London, 1816.

Plate XXX: "Ancient Glass Vessel called the Luck of Eden Hall". Of Oriental enamelled glass. See Honey, W.B.

Mádl, Karel B. Altorientalische Gläser. *Kunst und Kunsthandwerk*, I, pp. 273-80, with 6 illustrations. 1898.

An article on *Altorientalische Glasgefäße* by G. Schmoranz, (q.v.)

Magne, Lucien. *Décor du Verre—Gobeletterie, Mosaïque, Vitrail*. Ouvrage illustré de 139 gravures. 8vo., pp. 220.

Laurens, Paris, 1913.

One of the *L'Art appliqué aux Métiers* series.

See pp. 20-23 and figs. 9-11.

In the name of al-Malik al-Ashraf 'Umar II, who reigned from A.D. 1295 to 1296.

Lamm, Carl Johan. Islamische Gläser. *Glastechnische Berichte*, X, pp. 65-71, with 10 illus. on 1 plate. 1932.

_____ Orienten, in Seitz (Heribert), *Glaset för och nu*, pp. 44-53, with 16 plates. Stockholm, 1933.

_____ Glass from Iran in the National Museum, Stockholm. Drawings by Dora Lamm, née Upmark. Large 8vo., pp. 21 with 48 plates. Fritze, Stockholm, 1935.

_____ Islamische Gläser im Polnischen Nationalmuseum zu Warszawa. *Rocznik Orientalistyczny*, XIII, pp. 85-90 and Taf. 1-IV. 1937.

_____ Glass and Hard Stone Vessels, in Pope (A. U.), *Survey of Persian Art*, III, pp. 2592-2606, figs 858 and plates 1438-59. 1939.

0741 Contents:—The pre-Islamic periods. The Islamic period: The Islamic period. Stone Vessels.

_____ Hannibal'ska glassamlingen. *Nationalmuseumets Årsbok*, Ny serie, IX, pp. 197-9, with 11 illus. 1939.

_____ Oriental Glass of Mediaeval Date found in Sweden and the early history of Lustre-Painting. 8vo., pp. 114, with 24 plates and 18 figs.

_____ Wahlström and Widstrand, Stockholm, 1941.

Kungl. Vitterhets Historie och Antikvitets Akademien Handlingar, L (1):

I.—Grave Finds from Barkarby and Birka. II.—Lustre-Painting before the Fatimid Period. III.—Lustre-Painting during the Fatimid Period. IV.—Enamelled and Gilt Glass of the 'Raqqā' 'Fustat', 'Aleppo', and 'Damascus' Groups: Finds from Ringstaholm, Hålsingborg and the Monastery of Vreta. V.—Enamelled Glass of the 'Syro-Frankish' Group: Finds from Högby (Öland), old Lödöse, Lund and the Monastery of Vreta.

Kühnel, Ernst. Islamische Kunstabteilung. Frühislamische Gläser mit aufgelegtem Dekor. *Amtliche Berichte aus den Königlichen Kunstsammlungen*, XXXV, col. 11-16, with 4 illustrations, 1913-1914.

Islamische Kleinkunst. 8vo.

Schmidt, Berlin, 1925.

See pp. 175-88 and Abb. 142-55.

Die islamische Kunst, in Springer (Anton), *Handbuch der Kunstgeschichte*, Band VI. Kröner, Leipzig, 1929.

See pp. 410, 439-40 und 466, and Abb. 410, 451 und 484.

Die Sammlung türkischer und islamischer Kunst im Tschinli Köschk. Large 4to.

de Gruyter, Berlin and Leipzig, 1938.

See Taf. 28—mosque lamp with blazon and name of Ylmalak the *Gukanjār* (Polo-master): beginning of XIVth cent.

Lamm, Carl Johan. Das Glas von Samarra. Mit 76 Textbildern und 12 Tafeln, darunter 1 in Farbendruck. 4to., pp. vii and 130. Reimer/Vohsen, Berlin, 1928.

Die Ausgrabungen von Samarra, Band IV.

Mittelalterliche Gläser und Steinschnittarbeiten aus dem Nahen Osten. Sm. 4to., 2 vols., pp. xi and 566, with 10 plates (6 coloured); pp. vi and 205 plates.

Reimer/Vohsen, Berlin, 1929-30.

Contents—A.—Gläser mit Ausnahme der Goldemailgläser des XII.—XV. Jahrhunderts. B.—Steinschnittarbeiten, hauptsächlich aus Bergkristall. C.—Goldemailgläser des XII.—XV. Jahrhunderts.—Auszüge aus älteren Schriften und Dokumenten—Literaturverzeichnis.

Les verres trouvés à Suse. *Syria*, XII, pp. 358-67 and pl. LXXV-LXXX. 1931.

Un verre émaillé et doré à inscription rasūlide. *Le Monde Oriental*, XXV, pp. 81-4, with 4 plates. 1931.

Édouard Lièvre's *Les Collections célèbres d'oeuvres d'art* (q.v.),
plate 68, with 2 pp. of text. Paris, 1866.

The lamp is inscribed with the titles "al-Malik al-'Adil al-'Alam,
el-Mojāhid", i.e. Abī-Bakr Muḥammad, called Sanjar Ḥalabī,
who was Governor of Damascus for three months in 658 H.
(1259/60). It is, therefore, the earliest example of certain
date, of the splendid series of enamelled glass mosque lamps.

Jean, René. *Les arts de la terre. Céramique—Verrerie—
Émaillerie—Mosaïque—Vitrail. Ouvrage illustré de 198 gravures
et de 3 cartes.* 8vo., pp. 480. Laurens, Paris, 1911.

One of the *Manuels d'Histoire de l'Art* series.

Verreries musulmanes, pp. 269-75 with 4 illustrations.

Kahle, Paul. *Bergkristall, Glas und Glasflüsse nach dem
Steinbuch von el-Bērūnī. Zeitschrift der Deutschen Morgen-
ländischen Gesellschaft*, XC, pp. 322-56. 1936.

Karabacek, Josef von. *Zur orientalischen Altertumskunde.
IV. Muhammedanische Kunst-Studien. Sitzungsber. der philos.-
hist. Classe der K. Akademie der Wissenschaften*, CLXXII,
Abh. 1. 1913.

Written in connection with the *Meisterwerke Muhammed-
anischer Kunst*, I, pp. 3-5, and plate 166.

1. Reliquiar mit arabischem Kristallmond des 11. Jahrhun-
derts, pp. 5-10, with 1 plate and 1 illustration. "2. Emaillierte
Glaslampe des Mamlūken-Emirs Aslam, 13.-14. Jahrhundert",
pp. 10-14, with 1 illustration.

Kœchlin, Raymond. *L'Art Musulman, à propos de l'Expo-
sition du Pavillon de Marsan. L'Art décoratif*, V₂, pp. 141-9,
with 11 illustrations. 1903.

One example illustrated, XIVth century.

Kühnel, Ernst. *Glas und Kristall, in Sarre and Martin,
Die Ausstellung von Meisterwerken Muhammedanischer Kunst
in München*, 1910, II, 3 pp. and Taf. 162-76 (2 coloured).
Bruckmann, München, 1912.

Haynes, E. Barrington. Glass through the Ages. 12mo., pp. 240, with 64 plates and many figs.

Penguin Books, Harmondsworth, 1948.

Pelican Books, A166.

See III²—The Later Roman Empire and Islam, pp. 36-42, and IV²—Mohammedan Glass, pp. 48-54.

Herz, Max. La Mosquée du sultan Hassan au Caire. Folio. Le Caire, 1899.

See pp. 10-12, with 2 illustrations of fine mosque lamps.

Deux lampes en verre émaillé de l'Émir Togbairimor (pour l'histoire du signe *Ra-Neb-Taoui* dans l'art musulman). *Bulletin de l'Institut Égyptien*, V^e série, tome 1, pp. 181-7, with 2 plates. 1908.

Hollis, Howard. Two examples of Arabic Enamelled Glass. *Bull. Cleveland Museum of Art*, XXXII, pp. 179-81, with 2 illus. 1945.

One, a flagon, with inscription in the name of Sultan an-Nāṣir Muḥammad, the other of most unusual shape.

Homborg. Collection des objets d'Art . . . composant la Collection de feu M. O. Homborg et dont la vente aura lieu à Paris, Galerie Georges Petit, du lundi 11 au samedi 16 mai 1908. Sm. 4to. Petit, Paris, 1908.

See pp. 14-17, with 1 plate.

Honey, W. B. A Syrian Glass Goblet. *Burlington Magazine*, L, pp. 289-94, with 2 plates (1 coloured). 1927.

Known as "The Luck of Edenhall". See Lysons, D.

Victoria and Albert Museum. Glass: A Handbook for the Study of Glass Vessels of all periods and countries & a Guide to the Museum Collection. Large 8vo. pp. xii and 169, with 72 plates. Ministry of Education, London, 1946.

See pp. 39-54 and Plates 13-19.

Jacquemart, Albert. Lampe de mosquée en verre émaillé, travail persan du XIII^e siècle. Plat vénétien, travail arabe. In

Godman, F. D. The Godman Collection of Oriental and Spanish Pottery and Glass. 1865-1900. Sq. folio.

Privately printed, London, 1901.

See Plate LXXII for two enamelled glass mosque lamps, and LXXIII for sprinklers, jugs, etc.

Goupil. Catalogue des objets d'art de l'Orient et de l'Occident ... composant la Collection de feu M. Albert Goupil. [Vente Hotel Drouot, Avril 1888]. 4to. Paris, 1888.

No. 33-44, with 1 plate illustrating 2 mosque lamps and a long-necked flask.

H., C. The Edward C. Moore Collection. *Bull. Metropolitan Museum of Art*, II, pp. 105-6, with 3 illustrations. 1907.

Group of 4 mosque lamps, p. 105.

Halil Edhem and Gaston Migeon. Les collections du vieux Serai à Stamboul. *Syria*, XI, pp. 91-102. 1930.

See p. 98 and pl. XX (lamp found in tomb of Sultân

Bayezid I at Brusa).

Hall, Helen B. Exhibition of Islamic Art, San Francisco, 1937. *Arts Islamica*, IV, "Notes", pp. 484-98. 1937.

See p. 497 and fig. 13.

Hallifax, C. J. Pottery and Glass Industries of the Punjab. *Journ. Ind. Art*, V, pp. 35-42, with 2 plates and pp. 43-49.

1893.

See pp. 47-9.

Hasan Muḥammad al-Hawārī. Riṣāla ... Dār al-Athār al-'Arabīya [Booklet ... Museum of Arab Art]. Sm. 8vo. al-I'timād, Cairo (n.d.).

See pp. 102-15 and fig. 9.

Hauser, Walter, and Charles K. Wilkinson. The Museum's Excavations at Nishāpūr. *Bull. Metropolitan Museum of Art*, XXXVII, pp. 83-119. 1942.

See pp. 105-6 and Figs. 33-5.

Ganz, Paul. L'Œuvre d'un amateur d'art. La Collection de Monsieur F. Engel-Gros. Catalogue raisonné. Large 8vo., 2 vols. Boissonnas, Genève: Budry, Paris, [1925?].

See pp. 52-3, 65, and pl. 39-31.

Garnier, Édouard. Collections de M. Spitzer—La Verrerie. *Gazette des Beaux-Arts*, 2^e période, tome XXIX, pp. 293-310, with 4 illustrations. 1884.

Includes some fine examples of Oriental Enamelled glass (2 illus.).

Histoire de la verrerie et de l'émaillerie. Illustration d'après les dessins de l'auteur. Gravure de Trichon. Large 8vo., pp. vii and 573, with plates and many illustrations. Mame, Tours, 1886.

See pp. 57-65, with 1 illustration.

Gaulmier, J. Note sur la fabrication du verre à Armanāz. *Bulletin d'Etudes orientales*, VI, pp. 53-9 and pl. VIII-IX. 1936.

Armenāz is on the road from Hārim to Idlib.

Gayet, Al. L'Art arabe. Sm. 8vo. Quantin, Paris, [1893].

"Les verreries", pp. 236-45, with 5 illustrations. This section of Gayet's book has been severely criticized by Schmoranz in his *Old Oriental Gilt and Enamelled Glass*, p. 9.

L'Art persan. Sm. 8vo.

Picard & Kaan, Paris, [1895].

"La Verrerie", pp. 209-21, with 13 illustrations.

Gerspach, (Édouard). L'Art de la Verrerie. 8vo., pp. 320, with 152 illustrations. Quantin, Paris, [1885].

Part of the *Bibliothèque de l'Enseignement des Beaux-Arts*. Muhammadan work, pp. 87-118, with 15 illustrations.

Gluck, Heinrich and Ernst Diez. Die Kunst des Islam. Large 8vo. Propyläen Verlag, Berlin, 1925.

See pp. 84-5, and 573-5, Abb. 1424-31 and Taf. XXXI (coloured).

Eisen, Gustavus A., and Fahim Kouchakji. *Glass: Its Origin, History, Chronology, Technic and Classification, to the sixteenth century*. Sq. 8vo., 2 vols., pp. xxv and 768 (continuous pagination), with 198 plates (10 coloured) and 284 figs.

Rudge, New York, 1927.

See: *The Arabic Period*, 9th to 15th centuries A.D., p. 673-93, plates VIII (coloured) and 169-172 and figs. 273-31.

Eumorfopoulos. *Catalogue of the Collection of Persian Ceramics and Islamic Glass* . . . formed by the late George Eumorfopoulos. 8vo. London, 1940.

See pp. 26-43 with 5 plates. Very fine examples of enamelled glass.

Exposition d'Art musulman. Les Amis de l'Art, Alexandrie, mars 1925. Morancé, Paris, [1925].

See p. 11 and pl. 15: mosque lamp of enamelled glass in name of Sultan Abū Saʿīd Gaqmaq.

Fago, Vincenzo. *Arte araba*. I—*L'Arte araba nella Siria e in Egitto*. 4to. Roma, 1909.

See pp. 194-8 and plate L (4 fine mosque-lamps, 2 from the Mosque of Barqūq and 2 from the Mosque of Sultan Ḥasan).

Franks, Augustus W. *Vitreous Art*, in J.B. Waring, *Art Treasures of the United Kingdom*, I, pp. 33, with 17 plates. Day, London, 1858.

See 3. *Oriental Glass*, pp. 5-6 and Plate L₁—enamelled glass lamp with the badge of a Rasūlid Sultan of the Yemen.

Franz Pascha. *Die Grab-Moschee des Sultans Kait-Bai bei Kairo*. Impl. 4to. Spemann, Berlin und Stuttgart, [1897].

Lamp from the Mosque of Sultan Ḥasan. fig. 5. Same illustration (reduced) in his *Kairo*, p. 73, and in Migon's *Le Caire*, p. 144.

Fuchs, Ludwig F. *Irakenische Glasflasche*. *Pantheon*, XXIV, pp. 228-9, with 2 illus. 1939.

See p. 205 and Abb. 287.

Dillon, Edward. Glass. Large 8vo., pp. xxviii and 374, with 49 plates (12 coloured). Methuen, London, [1907].

The Connoisseur's Library, Vol. XV.

Chap. IX and X: The Enamelled Glass of the Saracens, pp. 144-73, with 6 plates (5 coloured). See also the so-called Hedwig glasses, pp. 114-17, with 1 plate. Chap. XXI: "The Seventeenth and Eighteenth Century Glass of Persia, India, and China", pp. 337-55, with 4 plates (1 coloured).

Dimand, M. S.: A Handbook of Mohammedan Decorative Arts. Sm. 8vo. New York, 1930.

See pp. 185-201 (by Joseph Breck) and figs. 116-23.

Second edition. New York, 1944.

See pp. 230-48 and figs. 153-61.

A Syrian Enamelled Glass Bottle of the XIVth century. *Bulletin of the Metropolitan Museum of Art*, XXXI, pp. 105-8, with 2 illus. 1936.

An Enamelled-Glass Bottle of the Mamluk Period. *Bull. Metropolitan Museum of Art*. New Series, III, pp. 73-7, with 5 illus. 1944-5.

Dobbs, H.R.C. The Pottery and Glass Industries of the North-West Provinces, and Oudh. *Journ. Ind. Art*, VII, pp. 1-6. 1897.

See pp. 5-6 and plates 57 and 59.

Dutuit. Collection Auguste Dutuit. Majoliques italiennes, vases siculo-arabes et persans, faïences Henri II, verrerie. 8vo.

Privately printed, Paris. 1899.

Plate LXXIX: Mosque-lamp from the Spitzer Collection.

Also illustrated in *Les Arts*, No. 11, p. 23.

Champeaux, A. de. Portefeuille des Arts décoratifs. Publié sous le patronage de l'Union centrale des Arts décoratifs.

Calavas, Paris, 1888-1888.

Fine enamelled glass flask, with inscription. plate 368.
Flasks, etc., not enamelled, plates 326 and 397.

Charleston, R. J. A Group of Near Eastern Glasses. *Burlington Magazine*, LXXXI, pp. 212-18, with 2 plates and 5 figs. 1942.

Christie, A. H. Islamic Minor Arts, in Sir Thomas Arnold and A. Guillaume, *The Legacy of Islam*, pp. 108-51. 1931.
See pp. 129-32 and figs. 39-42 and 44.

Collinot, E. and A. de Beaumont. Ornaments de la Perse. Atlas folio. Canson, Paris, 1880.

Fine glass bottle in the Schefer Collection, plate 12; fine glass vessel. with details of ornamentation, plates 13 and 14.

Ornements arabes. Atlas folio. Canson, Paris, 1883.

Fine glass mosque-lamp in the Rothschild Collection, plate 4. Details of another, plate 34. Another, in the Schefer Collection, plate 39.

Contenau, G. Les nouvelles salles d'art musulman au Musée du Louvre. *Syria*, IV, pp. 66-75. 1923.
See p. 72 and pl. XXII for mosque lamp of enamelled glass.

D'Allemagne, Henri-René. Du Khorassan au pays des Backhtiariis. 4to., 4 vols. Hachette, Paris, 1911.
See II, pp. 132-8, with 5 illustrations.

Destève, Tristan. Collection de M. Claudius Cote. *Les Arts*, No. 77, pp. 23-7, with 21 illustrations 1908.
See figs. 4 (mosque-lamp) 11 and 12, illustrating 7 examples.

Devonshire, Mrs. R. L. La céramique et la verrerie en Égypte au Moyen-âge. *La Semaine Égyptienne*, 15me févr., 1931, pp. 6-8, with 6 illus. 1931.

Diez, Ernst. Die Kunst der islamischen Völker. Sm. 4to. Akademische Verlagsgesellschaft Athenaion, Berlin-Neubabelsberg, [1915].

Museum, London. Sm. 4to., pp. 286, with 140 plates.

Phaidon Press, London, 1939.

See pp. 241-4 and illus. 9-16.

Burlington Fine Arts Club. Illustrated Catalogue of Specimens of Persian and Arab Art exhibited in 1885. Sm. folio.

London, 1885.

See Plate 18.

Burty, Philippe. *Chefs d'œuvre des Arts industriels*. 4to.

Ducrocq, Paris, [1866].

English translation: Svo.

Chapman & Hall, London, 1869.

See pp. 265-9, with 2 illustrations (English ed., pp. 180-83).

Cain, Georges. *La Collection Dutuit au Petit Palais des Champs Elysées. Histoire de la Collection*. Folio, 2 vols.

Goupil, Paris, 1903.

Plate 72: fine mosque lamp, from the Spitzer Collection (tome III, plate 89, No. 2; Sale No. 1970). Also illustrated, in *Les Arts*, No. 11, p. 23.

Casanova, P. Catalogue des pièces de verre des époques byzantine et arabe de la Collection Fouquet. *Mémoires de la Mission Archéologique Française au Caire*, VI, pp. 337-414, with 10 plates.

1893.
L'Art musulman. *Revue d'Égypte*, I, pp. 489-514.

See pp. 509-510, with 2 illustrations.

Castellani, Alessandro. Catalogue des objets d'art... dont la vente aura lieu à Rome... 1884. 4to. Paris, 1884.

"Verrerie orientale", No. 528-39 (no illustrations).

Catalogus Tentoonstelling van Islamische Kunst, 15. Mei-1927-3. Juli. Large Svo.

Gemeente Museum's-Gravenhage, [1927].

See pp. 17-18, and 29-30; with illus.

Bertaux, Émile. Quelques pièces de la Collection Claudius
Côte. Sm. 4to. Lyon, 1912.

See pl. XXII for enamelled glass lamp of the XIIIth
cent. found at Raqqa.

Boisthibault, Doublet de. Le verre de Charlemagne. *Revue
Archéologique*, XIV^e année, pp. 161-9, with 1 plate. 1857.

Of Oriental enamelled glass with Arabic inscription.

B(reck), J(oseph). A Masterpiece of Egypto-Syrian Enameled
Glass. *Bulletin of the Metropolitan Museum of Art*, XVIII,
pp. 277-8, with 1 illus., 1923.

"A sweetmeat bowl in the form of a tall standing-cup."

Briggs, Martin S. Muhammadan Architecture in Egypt and
Palestine. 4to. Clarendon Press, Oxford, 1924.

See pp. 225-9 and figs. 237-44.

Brinckmann, Justus. Das Hamburgische Museum für Kunst
und Gewerbe. Large 8vo. Hamburg and Leipzig, 1894.

See p. 587, with 1 illustration of a Persian flask.

Bromehead, C. N. Persian Glass of the Seventeenth and
Eighteenth Centuries. *The Connoisseur*, LXXVII, "Notes",
pp. 230-32, with 3 illus. 1927.

Bucher Bruno. Die Glassammlung des K.K. Oesterreich.
Museums. Geschichtliche Uebersicht und Katalog. Mit einer
Tafel in Farbendruck und zwölf Heliogravuren. 4to., pp. ii
and 134. Gerold, Wien, 1888.

A publication of the *K.K. Oesterreich. Museum für Kunst
und Industrie*.

See pp. 13-14, 49-52, and Taf. I (coloured) and III.

Buckley, Wilfred. Two Glass Vessels from Persia. *Burlington
Magazine*, LXVII, pp. 66-71, with 2 plates. 1935.

————— The Art of Glass. Illustrated from
the Wilfred Buckley Collection in the Victoria and Albert

Artin Pacha, Yacoub. Une lampe armoriée de l'Émir Scheikhou. *Bulletin de l'Institut Égyptien*, IV^e série, No. 6, pp. 1-13, with 6 plates 1905.

_____ Description de quatre lampes en verre émaillé et armoriées, appartenant à M. J. Pierpont-Morgan, des États-Unis d'Amérique, et déposées au South-Kensington Museum, à Londres. *Bulletin de l'Institut Égyptien*, V^e série, I, pp. 69-92, with 6 plates. 1907.

_____ Lampe en verre émaillé portant armoire, appartenant à S.E. Boghos pacha Nubar. *Bulletin de l'Institut Égyptien*, V^e série, tome I, pp. 159-70, with 2 plates. 1907.

Anon. An Egypto-Syrian Enamelled Glass. *Rupam*, No. 21, pp. 41-2, with 1 plate. Jan. 1925.

_____ In the Metropolitan Museum of Art, New York.

_____ An Indian Engraved Glass. *Rupam*, No. 30, p. 70, with 1 illus. April, 1927.

Possibly Mughal.

_____ Persian; and of Persian Provenance? Gems of Enamelled Glass. *Illustrated London News*, Jan. 3rd, 1931, p. 1, with 3 col. illus. 1931.

Arnold, Sir Thomas, in Sir E. Denison Ross, *The Art of Egypt through the Ages*, p. 80 and Plates 319 (coloured) and 342-6. The Studio, London, 1931.

Ashton, A.L.B. Three new glass vessels painted in lustre. *Burlington Magazine*, LX, pp. 293-4, with 1 plate. 1932.

Berchem, Max van. Notes d'archéologie arabe. Troisième article. Étude sur les cuivres damasquinés et les verres émaillés, inscriptions, marques, armoires. *Journal Asiatique*, X^e série, III, pp. 5-96, with 13 figures in the text. 1904.

Glass; pp. 44-46; 50-60; 66-68.

A BIBLIOGRAPHY OF GLASS AND ROCK CRYSTAL IN ISLAM(*)

BY

K. A. C. CRESWELL

Arrangement:

- I. GENERAL.
- II. HEDWIG GLASSES.
- III. ROCK CRYSTAL.

I. GENERAL

Ackermann, Phyllis. Guide to the Exhibition of Persian Art, 1 East 51st Street. 8vo.

The Iranian Institute, New York, 1940.

See pp. 386-9, 411-12, 484.

Aly Bahgat and Albert Gabriel. Fouilles d'al Foustât. Sm. 4to.
de Boccard, Paris, 1921.

See Pl. XXXII: "Fragments de verre émaillé.

Anon. Lampes et bouteille arabes en verre incolore décorées en or et émaux. *Revue des Arts décoratifs*, VIII, p. 384, with plate. 1887-88.

Acquired at the Goupil Sale by the Musée des Arts décoratifs.

Artin Pacha, Yacoub. Description de six lampes de mosquée en verre émaillé. *Bulletin de l'Institut Égyptien*, IIe série; No. 7, pp. 120-54, with 2 plates. 1887.

(*) This Bibliography forms part of a *Bibliography of the Architecture, Arts and Crafts of Islam*, begun many years ago, which at the present moment runs to about 8,900 items, under AUTHORS, and about 11,000 under SUBJECTS. I have seen and examined every item catalogued.

CONTENTS

OF THE EUROPEAN SECTION

	PAGE
K. A. C. CRESWELL	
A Bibliography of Glass and Rock Crystal in Islam	1
MUHAMMAD KAFABI	
The Rise of Khārijism According to Abū Saʿīd Muḥammad Ibn Saʿīd Al-Azdī Al-Qalhātī	29
MURAD KAMIL	
De Certains Termes Techniques en Langue Amharique	49
WAHEED KAMEL	
Epicharmus. His Achievement as a Forerunner of Greek Comedy	69
M. MITWALLY	
Some Old Customs in the Northern Province of the Egyptian Sudan (Sahib Al Ada)	79
M. KHAFAGA	
Abtolutio Helene	85
ALEXANDRE BADAWY	
Collections Égyptiennes en France et en Italie ...	66

BULLETIN

OF

THE FACULTY OF ARTS



VOL. XIV—PART I

MAY 1952

The Bulletin of the Faculty of Arts is issued twice a year, in May and December. All requests for copies should be made to the Foad I University Librarian, Giza. Communications regarding contributions should be addressed to Dr. Zaky M. Hassan Bey Editor of the Bulletin, and Dean of the Faculty of Arts, Giza, Egypt.

CAIRO
FOAD I UNIVERSITY PRESS,
1952

مجلة كلية الآداب



المجلد الرابع عشر - الجزء الثاني

ديسمبر سنة ١٩٥٢

تصدر هذه المجلة مرتين في السنة . في مايو وديسمبر . وتطلب من مكتبة
جامعة فؤاد الأول بالجزيرة . وتوجه المكاتبات الخاصة بالناحية العلمية
إلى المشرف على تحريرها حضرة عميد كلية الآداب بجامعة فؤاد الأول بالجزيرة

مطبعة جامعة فؤاد الأول

١٩٥٢

فهرس القسم العربى

منحة .

- الفائزقام عبد الرحمن زكى . . . السيوف وأجزاءها ، رسالة يعقوب
ابن اسحاق الكندى فيلوف العرب . ١
الدكتور شوق ضيف . . . صناعة النمر العربى فى القرن الماضى ٢٧
الدكتور فريد شافعى . . . الأخشاب المزخرفة فى الطراز الأموى ٦٥

الدكتور زكى محمد حسن . . . قد الكتب
E. Kühnel: The
Textile Museum. Catalogue of
Dated Tiraz Fabrics (Washington
National Publishing Company,
1952)

السيوف وأجناسها

رسالة يعقوب بن اسحق الكندي فيلسوف العرب

أخرجها

الطائفة اسم عبر الرصمى زكى

المدرس التدب بمهد الآثار

هو أبو يوسف يعقوب بن اسحق بن الصباح بن عمران بن اسماعيل.
ابن محمد بن الأشعث بن قيس. وينسب إلى كندة. وكندة هي من بني كهلان.
وبلادهم اليمن^(١) وقد بقي لكندة مجدها في الاسلام. فمن كندة من كان
له ذكر في الفتح والثورات ومنهم من ولي الولايات. ومنهم من تقلد القضاء^(٢).

وتاريخ ميلاد الكندي غير معروف إلا ظنا. والراجح كما جاء في تحقيق
المغفور له الأستاذ الشيخ مصطفى عبد الرازق. أن ميلاده كان في أواخر
حياة أبيه الذي توفي في زمن الرشيد. ويرجح « ده بوير »^(٣) أن الكندي
ولد في مطلع القرن التاسع الميلادي حوالي ٨٠١ م (١٨٥ هـ).

تعلم الكندي في الكوفة وانتقل إلى بغداد واشتغل بعلم الأدب ثم بعلم
الفلسفة وتبحر في معرفة العلوم القديمة بأسرها. وعاش في بغداد في رخاء
في دار تحوى من الكتب ما احتاج ابننا موسى بن شاعر أن يفرداه في خزنة
سميت « الكندية » لكثرة تلك الكتب وتنافسها. وقد خدم الكندي المولى
بعلمه وعلت مكانته عند المأمون والمعتصم خلفه وابنه أحمد. وبأشر لهم

(١) ابن دريد — كتب الاشتهق ص ٢١٧ عن كتاب الشيخ معطى عبد الرازق
« فيلسوف العرب » هامش ص ٧

(٢) ابن دريد — المصدر السابق ص ٢٢٠ ، ٢٢١ ، ٢٢٢

(٣) دائرة المعارف الاسلامية — مادة الكندي .

مأعداً تليقاً بترجمة تسمى كثير من كتب الحكمة . وأوضح منها الشكر
ونخص المستعجب .

وقد جعل ابن النديم^(١) كتب الكندي سبعة عشر نوعاً :

- (١) كتبه تفسيرية ؛ (٢) كتبه المنطقية ؛ (٣) كتبه الحسابية ؛
- (٤) كتبه الكرمات ؛ (٥) كتبه الموسيقىات ؛ (٦) كتبه النجوميات ؛
- (٧) كتبه الهندسيات ؛ (٨) كتبه الفلكيات ؛ (٩) كتبه الطبيات ؛
- (١٠) كتبه الاحكاميات ؛ (١١) كتبه الجدليات ؛ (١٢) كتبه النفسيات ؛
- (١٣) كتبه السياسات ؛ (١٤) كتبه الأخذانيات ؛ (١٥) كتبه الأبعاديات ؛
- (١٦) كتبه الهندسيات ؛ (١٧) كتبه الأنواعيات^(٢) .

وبين المؤلفات الأخيرة ذكر ابن النديم رسالتي الكندي «أنواع السيوف
والحديد» . وفيما يطرح على الحديد والسيوف حتى لا تتلف ولا تكسر^(٣) .

ولم يعرف أحد من تراجوا للكندي من الأقدمين لتاريخ وفاته . وذكر
الأستاذ «مسنون» أن موته كان في عام ٢٤٦ هـ (٨٦٠ م) . ومنهم من جعله
نحو سنة ٢٦٠ هـ (٨٧٣ م) كالأستاذ «تالينو»^(٤) . ويقول ابن النديم
صاحب التمهيد انه رأى الكندي ينسخ كتاباً بخطه سنة ٢٤٩ هـ .

وتدل رسالة الكندي في ملك العرب على أنه شهد عهد الخليفة المستعين
وشهد الفتنة التي قتل في أعقابها المستعين آخر رمضان سنة ٢٥٢ هـ . ولذلك
يحتمل أن تكون وفاة الكندي في أواخر سنة ٢٥٢ هـ . وهذا التاريخ
يتفق قليلاً مع ما ذكره المستشرق الألماني بروكلمان^(٥) في أنه مات بعد
عام ٢٥٦ هـ بقليل (٨٧٠ م) وذكر المستشرق ونتر الانجليزى أن وفاته
كانت حوالي ٨٧٥^(٦) .

(١) التمهيد — ابن النديم م ٢٥٥ وكان ابن النديم أول من ترجم للكندي ،
راجع أيضاً محمد عبد الحمدي أبو زيد ، — الكندي وفلسفته — القاهرة : د ١٩٥٠

(٢) مصطلح عبد الرازق — فيلادلفيا : د ٤٠

(٣) التمهيد م ٣٦١ — ٣٦٥

(٤) انظر وتاريخه عند العرب في القرون الوسطى .

(٥) تاريخ التأليف والمؤلفين العرب م ٢٣٠ من الطبعة الثانية الألمانية .

(٦) H. J. J. Winter : Eastern Science, page. 65.

والرسالة التي نشرها الكندي . ذكر فيها صاحبها ما يزيد على خمسة وعشرين
شرباً من غروب السيوف وقتاً أصدر انتاجها من اليمن إلى مورنديب حتى
سيوف التمرنج . ووصف خصائص شفراتها . كل على حدة . وعرض لبعض
العوائد في ما يتعلق بإعادة طبع السيوف المثلثة بواسطة التبريد التدريجي (١) .

وتعتبر هذه الرسالة بحثاً فريداً عن السيف الاسلامي وصناعته وأنواعه
لم تصل إلينا مثيلتها . فيما كتبه علماء المسلمين . وقد أمدت رسالة الكندي
علماء الآثار في الغرب بالعلوم الفنية الغزيرة في السيف عند العرب التي
ظل أمره مجهولاً حتى القرن التاسع عشر . وكان في طليعة هؤلاء المستشرق
الشمس « ج . هارمبورجستال » . عند ما نشر ملخصاً لرسالة الكندي في المجلة
الآسيوية عام ١٨٥٤ ، معتمداً على نص الرسالة التي ضمها كتاب « جبهة
الاسلام ذات لنز ونظام » لشيزري . في مخطوطة مكتبة ليند هولند
(رقم ٢٨٧ Ashm) ونقع الرسالة في الباب السادس منه بعنوان :

« رسالة يعقوب بن إسحاق الكندي إلى بعض الخلفاء في «جواهر السيوف»
وجاء بها في الورقة الأولى منها ما يأتي :

في أوصاف السيوف وأجسامها . وبك مما يجب حفظه .

وفي أياصوفيا باستانبول . مخطوطة أخرى تضمها مجموعة من رسائل
الكندي وهذه تختلف مقدمتها عن مقدمة رسالة ليند . حيث جاء عنوانها هكذا :

« بسم الله الرحمن الرحيم . وما توفيقي إلا بالله العظيم . رسالة يعقوب
ابن اسحق الكندي الى بعض إخوانه في السيوف » . ثم بدأت مقدمتها
كأنص الآتي :

أيده الله بذركه الحق — وحسنك من شبه لباظر وأبست ضمناً بعد
وفهماً بارعاً — يلفظ بهما نهاية مراده من الخير في أكمل غاية وأحسن ستر .

(١) كوني بروكمان . تاريخ الشعوب الاسلامية ج ٢ ص ٤٠ «طبعة تجارية»
J. Hamon: *Peuples de l'islam des Origines Journal Asiatique* Vol. 1. ١٩١٤
1914, 1915, 1916

فهمت — فهمت انه جميع الخيرات وأسعده في دار الخيرة ودار المات .
 ما سألت من رسم كتاب في معرفة السيوف وأجناسها وطبعها ليكون عندك
 من ذلك غير تشارك به أهل المعرفة فيها — وقد بلغت في ذلك رغبة بقدر
 طاقتي — ومنى معرفتي لذلك — وبحسب ذوى النعم من أدركت من أهل
 هذه الصناعة . كان قد تم إلى عم شريف الأمور . وقد رست ؛ أطال الله
 بقاءه ؛ في كتبي هذا جميع ما سألت عنه من أمردام مع الدراسات للكشفه .

ولقد أؤد الكثيرون من مؤلفي الكتب الخيرية الإسلامية من رسالة
 الكندي . من هؤلاء صاحب كتاب السؤل والأمنية في تعليم التروسية ^(١) .
 عند كلامه عن أنواع السيوف وسماياتها . وقال ان الكندي كتبها لأُمير المؤمنين
 المنتقم . واقبس عنها بعض المؤلفين بدون اشارة الى الكندي .

ونرجح أن الكندي وقد اطلع على حكم ومعارف الأقدمين . ولا سيما علوم
 اليونان والفرس والهنود أن يكون قد رجع الى ما كتبه علماء الهند عن المعادن
 والسيوف . ولا سيما كتاب باجهار الهندى في دراسات السيوف ونعما وصفاتها
 ورسومها وعلاماتها . ونلاحظ أن هذه الموضوعات هي التي بحثها الكندي
 بالضبط في رسالته ^(٢) .

وإننى شاكر ومدبر حقاً الى صديق السيد حسن كامل الصيرفي الأديب
 والشاعر والباحث المدقق الى مساعدته القيمة في كشف بجاهل رسالة الكندي
 في مخطوطتها بليدن وأيا صوفيا . ولولا معاونته لجاءت الحواشي والتعليقات
 على غير ما يجده القارىء الكريم .

^(١) توجد في دار الكتب المصرية صورة من هذا المخطوط .

^(٢) ذكر ابن النديم كتاب باجهار بن كتب السلاح في التمهيد .

السيوف وأجناسها

رسالة بمقرب بن احنق الكندي

أمر مولانا الامام أن أرسم أوصاف السيوف بقول يعم أجناسها — وقد رسمت في كتابي هذا جميع القراصات الكاشفة عن أسرارها والمخرجة ^(١) في علم أجناسها والقواطع والكل ^(٢) منها بقدر ما بلغه علمي وأحاط به فكري [وبالله التوفيق] ^(٣) [أعلم أن] ^(٤) الحديد الذي تطيع منه السيوف ينقسم قسمين أولين : إلى المعدني وإلى الذي ليس بمعدني . والمعدني ينقسم قسمين : إلى السابرقاني ^(٥) . وهو المذكر الصلب القابل ^(٦) للسقي بطباعه . وإلى الزماهن ^(٧) وهو المؤنث الرخو الذي ليس بتقابل للسقي بطباعه . وقد يطيع في ^(٨) كل واحد من هذا الحديد مفرداً وفيهما معاً مركبين . فجميع أنواع السيوف المعدنية ثلاثة .

(١) الأصل في نسخة ك (ليدن) « المخرجة » . وفي نسخة ا (: الاستانة) « المخرجة » . وهو تصحيف جرت عليه النسختان . قال أن نجد فيها كلمة منقوطة أو موصحة التثنية وقد أشرنا إلى بعض ذلك وأغفلنا بعض الآخر .

(٢) الأصل « والشكل » في نسخة ك ومن غير تنقيط في نسخة ا . ولعل السواب ما ذكرنا . فالسيف الشكل . يفتح الكاف الذي لا يقطع .

(٣) زيادة عن نسخة ا

(٤) زيادة عن نسخة ا

(٥) نسخة ك « السابرقاني » ونسخة ا « السابرقان » . وقد تمددت وجوه كتابتها في النسختين . فترد بالسين وسمة بالسين ثم سمة « السابرقان » وأخرى « السابرقان » بالياء . وصحة الكلمة . كما أثبتناها عن قاموس جونسون الدارس الانجليزي وردت فيه الكلمة على الوجوه الآتية : شابوركان ، شابورقان ، شابورق ، شابر — شابورن ، وهو الحديد الصلب أو القزلاذ الحام .

(٦) في المخطوطتين « العامل » .

(٧) الزماهن في نسخة الأستانة ونسخة ل « البرماني » . وردت في مواضع أخرى منها « البرماني » . ولم نجد في مساجر اللغة ما يهدينا اليها . ولكن وقتنا في التخصص على ما يهدينا الى حقيقة هذه الأنظمة إذ جاء في الجزء ١٢ ص ٢٧ . والذيل من الحديد الذي يسمى بالدارسية « نرم آهن » . وفي اللسان والقاموس في مادة مذل : الذيل حديد يسمى بالدارسية « نرم آهن » . وفي أقرب الوارد « المذيل » : الحديد الأثني .

(٨) نسخة ا « من » .

الشائركانية^(١٠٠) ولزماهيفية^(١٠١) والمركبة عنهما . وسنجدنا نوعا نوعا .
وثاني^(١٠٢) على جميع^(١٠٣) ما يلزم الحاجة إليه من^(١٠٤) وحدها في موضع ذلك
[إن شاء الله]^(١٠٥)

فأما الحديد الذي ليس بعدنى فهو الفولاذ^(١٠٦) ومعناه المصنى^(١٠٧) ويصنع
من المعدنى بأن يلقى^(١٠٨) عليه فى السبك شئ^(١٠٩) بصفه^(١١٠) ويشد رعاوته
حتى يصير متيناً لدنا يقبل السعى ويظهر^(١١١) فيه فرنده^(١١٢) .

وهذا^(١١٣) الفولاذ ينقسم^(١١٤) ثلاثة أقسام . إلى العتيق والمحدث و[إلى]^(١١٥)
عتيق ولا محدث . وقد يطبع من هذه جميعاً السيوف .

- (١) نسخة «الشائركانية» . وهى قريبة إلى اللفظ الحقيقية .
- (٢) نسخة «الزماهية» . ونسخة «البرماهية» بدون نقط .
- (٣) فى «أول» و«بأى» بدون نقط .
- (٤) الزيادة عن مخطوطة «
- (٥) مخطوطة «البرماهية»
- (٦) زيادة عن نسخة «
- (٧) فى القاموس «الفولاذ» ذكره الحديد كالفولاذ . وفى اللسان هو قماش
الحديد الذى من حبه . والفولاذ والفولاذ المذكورة من الحديد تزداد فى الحديد .
وفى العرب «لحم البقي» س ٢٤٧ قال أبو حاتم : قال أبو زيد : سميت من العرب
من يقول للفولاذ «فأود» (وأصل الكلمة بالفارسية «بولاد» .
- (٨) فى المخطوطين «المنفذ» بالألف المدودة ومحتها ألف مضمومة .
- (٩) فى «ل» بدون نقط وفى «أ» بـ «مدودة» . وهو خطأ .
- (١٠) فى «(سى) وفى «أ» شين» وهو خطأ .
- (١١) فى «أ» (مضمة) .
- (١٢) فى «أول» «مظهر» بدون نقط . ولعل الأصح ما أثبتنا .
- (١٣) قال «الجزائري» فى العرب س ٢٤٣ (والفرند : فارسى مررب . وهو جوهر
السيف وماؤه وطرائفه . وقد حكى بالفاء والباء) . وذكر قبل ذلك فى س ٦٦ ما يأتى :
(والفرند : جوهر السيف وماؤه . لفة فى «الفرند» قيل أنه الحمى مررب ويمكن
أن يكون عربى ويكون من «البرد» . والنون زائدة . لأن السيوف توصف بذلك) .
وفى شنبه المين لمختار س ١٦٨ (فرند السيف : جوهره . ويقال فرند) وفى القاموس
(الفرند يكسر الفاء والراء السيف وجوهره وشبه كالفرند . مررب) . . . نسخة
«ويظهر فيه فرندا» .

(١٤) مخطوطة «أ» وهو « . وما أثبتناه عن نسخة «أ» أصح .

(١٥) مخطوطة «أ» ينقسم إلى

(١٦) الزيادة عن نسخة «أ»

فأنواع السيوف الثلاثة : عتيق ومحدث ، ولا عتيق ولا محدث .
ولم يذهب من عتقها الى الزمان لأن عتيقاً مطلقاً ^(١) لا يقال اذا قصده
الزمان الا الى ^(٢) أحد معنيين . أما أول الأشياء فقط . والأول واحد
في كل مبتدأ صنعه ^(٣) . وأما كل واحد من الأشياء إذا أضيف الي ما هو
أحدث منه فيجب ^(٤) اذا أن يكون كل شيء عمل بعده شيء آخر مستحقاً ^(٥)
أن يسمى عتيقاً . وليس العتيق من السيوف بسيف واحد [ولا أصلها كلها
الا واحد] ^(٦) . بل انما يذهب من عتقها الى الكرم كما يقال فرس عتيق
يراد به كريم . . . فما لحقته خواص الكرم فهو عتيق في أي دهر صنع ^(٧)
والطرف الأبعد من العتيق هو ضده في المعنى أعني ما عدم خواص العتيق
[منه] ^(٨) . فذلك سمي [بضد اسمه أعني] محدثاً ^(٩) . وإن كان قد ضيع
قبل زمن عاد . وأما الآخذة ^(١٠) بعض خواص العتيق وعادت بعض خواصه
[فهي التي] ^(١١) وجدت فيها بعض خواص المحدث فسميت أيضاً
باسم متوسط بين الاثنين فقبل ليس بعتيق ولا محدث . وإن كان
متقادم الزمان أو حديثه ^(١٢) فاختار ^(١٣) الصياغة لها اسماً لا عتيقاً

(١) مخطوطة أ (لأن عتيق مطلق) .

(٢) مخطوطة أ (إلا على) .

(٣) لم تنقط كلمات هذه الجملة في أول

(٤) في أول « فيجب » بغير تنقيط وهو تصحيف .

(٥) مخطوطة أ « يستحق » باليم . ولعلها « يستحق » ليتكون سبعة من الخط
على هذه الرواية .

(٦) في ل لم يستعمل الناسخ أن يفهم الجملة فرسمها هكذا « س واحد بل انما هو »
وقد أثبتنا صحة الجملة وزادتها عن نسخة أ .

(٧) نسخة أ (طبع) .

(٨) لم ترد لفظة « منه » في أ .

(٩) الزيادة عن نسخة أ .

(١٠) مخطوطة ل « وأما الآخذة » وهو تحريف أثبتنا صحته عن أ .

(١١) الزيادة عن أ وفي ل « فوجدت » .

(١٢) مخطوطة ل « أو حديثاً » .

(١٣) مخطوطة أ « فاختار » .

ولا محدثنا ^(١٠) . فلذلك ^(١١) وقع هذا التمييز من الخديج [في الخديج] ^(١٢)
 المعمول . أعني المولود [لا] ^(١٣) المعدن الذي لم يخرج بشيء غيره
 كالشابرقان والزمران ^(١٤) [لأنه] ^(١٥) لو كان استحق إسم العتيق بالزمان
 لكان في الشابرقان والزمران ما [ق] ^(١٦) طبع منذ زمن قديم | وما يطبع
 الآن فبسمي القديم ^(١٧) بالزمن العتيق . والمحدث بالزمان المحدث .
 ولكن لما ركان الشابرقان والزمران معادن واحدة غير متغيرة ^(١٨)
 بمعاصل مهته ^(١٩) أدخلت على جواهرها أشياء غيرتها ^(٢٠) إلى الجودة والرداءة
 لم يسم منها شيء بثة عتيقاً ولا محدثاً ^(٢١) بل سمي بأسمائها إما شابرقان
 وإما زمران .

والعتيق ^(٢٢) ينقسم ثلاثة أقسام : أولها وأجودها الثاني ^(٢٣) ثم ثانیها القلي ^(٢٤)

-
- (١) مخطوطة أ « لها اسم لا عتيق ولا محدث » .
 (٢) مخطوطة أ « ولذلك » .
 (٣) الزيادة عن نسخة أ .
 (٤) الزيادة عن نسخة أ .
 (٥) في أ « والزمران » ومخطوطة لندن « الزمران »
 (٦) زيادة عن نسخة أ .
 (٧) زيادة عن نسخة أ .
 (٨) زيادة عن نسخة أ « وفيها » ... القديم بالزمن العتيق والمحدث بالزمان محدث » .
 (٩) هذه الكلمة غير واضحة في أول . ولعل ما أتينا هو الصحيح .
 (١٠) هكذا في أول كتابنا غامضتان .
 (١١) في ل « أسعبرها » وفي أ « أساعبرتها » والصحيح ما ذكرنا .
 (١٢) في أ عتيق ولا حديث .
 (١٣) في أ « فالعتيق » .
 (١٤) في ل « النيان » والبراني منسوب إلى النيان .
 (١٥) في (نهاية الأدب في فنون الأدب) فانوري ج ٦ ص ٢٠٥ عند السكبر
 على السيف . (قس : منسوب إلى قلعة موضع بآبادية . وفي العرب قجوالين من ٢٧٦
) (يقال ومنسوب قلعي بفتح اللام والاسكان قيل — وهو قرسي وأصله « الكوي » .
 وفي شفاء الغليل لمختلج من ١٧٨) قلعي بفتح اللام وتكون قلباً معرب كهي قلعه
 أبو منصور . وفي الصحيح : القلي اسم معدن ينسب إليه الرصاص الجيد وضده بكون
 « ليم » . وفي المعجم قلعة هي اسم معدن الرصاص القلي والسيوف (القلي لأنه في قلعة
 حصينة وقيل وهو جبل) . وفي المحقق « ابن دريد » : قلعي منسوب إلى حديد أو معدن =

ثم نالها الهندي وهو المسمى الفاقرون^(١) وأما^(٢) التي ليست بعقيقة ولا محدثة فتقسم قسمين أحدهما المسمى عند العرباية^(٣) غير مولد .
وعى سيوف تطبع بأثنين من الحديد السرنديبي والسلاني^(٤) فيقال غير مولد السلاني وغير مولد السرنديبي . وتسمى المعتوقة لأنها من السرنديبي والسلانيّة الصغار أعني الدقائق القنود . فتعنى عرضها أعني تعرض ويحكي بها الهاماني^(٥) فيقسمي معتوقة . وقد تسمى هذه المعتوقة الأولى من الفاقرون لأنها أول السيوف في الترتيب مرتبة على العتيق على وجه لان عنصرها عتيق وعى أول ما يحكي^(٦) به الهاماني من السيوف .

والقسم الآخر المسمى غير عتيق وعى السلانيّة [والسرنديبيّة والبيض والسلانيّة]^(٧) : منها البهائج^(٨) وعى سيوف عراض يكون السيف منها

= وفي المصان لا وقعة ٥ والقنية كلها مواضع . وسيف قسي مذهب إليه نمتقة . وفي الحديث . وسيفنا قنية . قال ابن الأثير : منسوبة إلى القنية بفتح القاف واللام . وهي موضع بآبدية تنسب إليه السيوف . قال الرازي : بحاروف بالفاء والأبهر مبارك بالفتحة الباء وقت ياتوت في « معجم البلدان » القنلة بالتحريك مرج القنلة . . . قال المعري : لا موضع بآبدية وإليه تنسب السيوف . ثم قال « القنلة بالفتح ثم السكون اسم معدن ينسب إليه الرصاص الجيد . قيل هو جبل بالشام . قال مسمر بن مهمل الشاعر في خبر رخته إلى الصين . . . ثم رجعت من الصين إلى « مكة » وهي أولى بلاد الهند من جهة الصين وإليها تنتهي المراكب ثم لا تجوزها . وفيها قنلة عظيمة فيها معدن الرصاص القمي لا يكون إلا في قنيتها . وفي هذه القنلة تقرب السيوف القنية . وهي الخندية المشقة . . . وقيل ليس في الدنيا معدن الرصاص القمي إلا في هذه القنلة . وبين سنداب مدينة الصين ثمانية فرسخ وحواليها مدن وبساتين واسعة . وفيها قبر الزبجى : لا يحجب الرصاص القمي من سرنديب جزيرة في بحر الهند .

(١) لم نجد فيما رجعت إليه من النسخ ما يفسر هذه الكلمة . وفي أقدموس « القرن » : سيف بن الجبر بن عمرو السكندري .
(٢) في ت د وانما .

(٣) القنية : جمع سيف وهو شدة السيوف وجزؤها .

(٤) مخطوطة ١ : السداني والسرنديبي .

(٥) مخطوطة ت د الهاماني .

(٦) مخطوطة ١ د حكي .

(٧) زيادة أتيته عن نسخة ١ .

(٨) لم نجد في مكان هذه إلى شيء يفسر هذه القنلة . والوجود في المعجم « البهائج » سيف زهير بن جناب .

عرض أربع أضع واكثر فرند ^(١) غليظ كبير جدا ومنها برنوت ^(٢)
 وهي في عرض أربع أضع وأقل من ذلك ومنها ^(٣) نصف وهي سيرف
 دقيق فرند ^(٤) قد اطمعت ^(٥) حكي فرند ^(٦) لغنيق خروج بضم يشبه فرند
 الخاني وبعضها يشبه فرند النعمي . ينسب لبقية كل واحد منهم الى شبيه
 من المعنى ويدون ب ^(٧) اسماء شبيه ^(٨) ومنه مبطيع بيمان ^(٩) .

ولسرندية تنقسم أربعة أقسام : منها التي تنفع بسرندب ^(١٠) . ومنها
 الخراسانية وهو ما حل من سرندب وعن حنيد خراسان ^(١١) . ومنها
 الشصورية وهو ما حل حنيد من سرندب وطمع بشصورة ^(١٢) . ومنها
 الفارسية . وهو ما حل حنيد من سرندب وطمع بفارس وتسمى
 الخردوانية ^(١٣) . والخردوانية تنقسم قسمين : منها ذوات تماثيل وشجر
 وغير ذلك من الصور . ومنها لسواذج ^(١٤) .

والبيض تنقسم قسمين : منها الكوفية طعت بالكوفة [في أول زمن
 الكوفة] ^(١٥) . وهي نسبة الزيدية طبعها رجل يقاتل يزيد [فنسبت اليه] ^(١٦) .
 ومنها الفارسية .

(١) نسخة (أ) وفي فرند .

(٢) لم نجد أيق . وفي أنه موس « الزسوب » . السبب بضم في الفرية . وسبب
 رسول الله (صم) . أو هو من السوف السبعة التي أعدتها بنيس لسيان عليه السلام .

(٣) نسخة (ب) « ومن » والتصويب عن نسخة (أ) .

(٤) نسخة (أ) « لا فرند » .

(٥) في « فمد » وفي « أيق » . ولعل العراب ما أبتناه .

(٦) زيادة أبتناها عن نسخة (أ) .

(٧) تيجان بقب آت . سيمان أو سمن . وهي مدينة في إقليم ماوراء النهر في خراسان .

(٨) سرندب جزيرة بأفغى الهند تعرف أيضا ببلاد .

(٩) خراسان .

(١٠) الشصورة مدينة بأفغى . الخردانية ١٤ : ص ٢٩ .

(١١) خردانية نسبة إلى خردو — أصل الفارسي ثم فك كبرى .

(١٢) السواذج — جمع ساذج . وفي أنه موس : الساذج مررب ساذج .

(١٣) زيادة في نسخة (أ) .

(١٤) زيادة في نسخة (أ) .

وأما النولد فتقسم خمسة أقسام : منها الخراسانية وهي ^(١) ما عمل حديد ،
وطبع بخراسان ، ومنها البصرية وهي ما عمل حديد ، وطبع بالبصرة ^(٢) .
ومنها المدمشية وهو ما عمل حديد ، وطبع بدمشق قديما ، ومنها المصرية
وهي ما طبع بمصر ، وقد يطبع في مواضع غير هذه [كالبغدادية والكوفية] ^(٣) .
وغير ذلك من المواضع القليلة ولا تنسب اليها [ثقلتها] ^(٤) .

وهذه ^(٥) جميع أصناف السيوف المذكورة من الحديد المعمول أعنى
الفلاذ : فأما الحديد المعدني فإن منه كما ذكرنا : الشاربان وهو المسمى
الذكر من الحديد ، الزمان وهو المسمى [الاقنى] ^(٦) وقد يطبع من الذكر
سيوف ^(٧) ، وهي سيوف يابسة تنكسر سريعا اذا لقيت ^(٨) الكرائه وتسرع
في التحطم إلا أنها لا يستوى سقمها لأن الذكر من الحديد تكون فيه عروق ^(٩)
لينة زمان فتقع ^(١٠) في شغورها ^(١١) كثيرا فلا تقبل هذه العروق السقي ^(١٢) .

(١) نسخة « لا وهو » .

(٢) هكذا في الأول .

وليس الأصح نسبنا إلى بصرى . فأن الجوانيق في المرب س ٩ - موضع بالشام
وقد تكلم به العرب وأحب دخيلا . ونسبوا إليه السيوف . فنادوا : سيف بصرى .
وقال الحصين بن الحزم :

مدح بصرى أخلصها قيونها ومطردها من نديج داود محك

وقال الثوري في نهاية الأرب عند الكلام على السيف « بصرى C : منسوب لبصرى
وأورد البيت السابق .

(٣) زيادة في نسخة A .

(٤) أثبت نص نسخة A مع زيادة كلمة « ثقلتها » . وذلك بعد الزيادة السابقة
التي أوردناها وكان نص ث في الاثنين فلا ينسب إليها » .

(٥) نسخة « لا هذه » .

(٦) زيادة أثبتناها من نسخة الاستوخمي من ث .

(٧) نسخة « لا سيوفا » وهو خطأ .

(٨) في أول « لا تجد » بغير نقط .

(٩) نسخة « لا عروقا » وهو خطأ .

(١٠) نسخة « لا تقع » .

(١١) نسخة « لا شاوره » ونسخة « لا ساروما » وكذا تصحيف .

(١٢) نسخة « لا سمي ونسخة « لا سمي » وهو تصحيف .

فتبر^(١) عند ضرب . ولما قيل منه سقى فتبر^(٢) غروم^(٣) إذا لقيت
تكرارة أو تكسر . نليس يكاد أحد أن يضع منها إلا جاهل بها أو ضرورة
في موضع لا يمكن فيه غير الحديد المذكور . وهذه سيوف لافرنده^(٤) لها
في طرح ولا غيره وحديد كما كنه^(٥) لون واحد . وهي جارية^(٦)
لا تنقى^(٧) ولا تمز ولا صفاء حديد ولا ماء . شديدة السن مخضفة تشقار^(٨)
مواضع خشنة ومواضع نينا .

وقد تطبع من الزمراهن سيوف يصخذها الروم والشرارة^(٩) : ولما المركبة
من شاربقان وزمراهن . فتقسم قسمين : منها القرنجية ومنها تسلطانية .
وخواص التتقيق التي يغضبه من باقى [الحديد]^(١٠) هي الاكستاز^(١١) والاشانة
والشدة . ما لم يحمل عليه [في]^(١٢) التي وشدة الصقاة وصفاء الكسير^(١٣) .
وميلها إلى البياض وحمرة حذا وترها^(١٤) كجها^(١٥) النحاس وتوباة
وحموده الفرند^(١٦) وتعدده واستواء الفرند^(١٧) في كل السيف لا يكون

(١) في اول « نبحر » .

(٢) وردت في اول « نبحر » .

(٣) في ل « غروم » والغروب جمع الغروب : وهو حد السيف ؟

(٤) في ل « وانكر » .

(٥) في ل « لانه سمد » وهو تحريف .

(٦) في ل « كها » .

(٧) في ل « حلية » وفي « حلية » وكذا تصحيف . ولعل الصواب ما أثبتنا .

في القاموس . جاسورا : صلب .

(٨) في اول « لا تنقى » . وقد وردت بغير نقط في ا .

(٩) في اول « الشرارة » وقد وردت في موضع آخر سيرة فيها بعد « نبحر » « الشرارة »
والشرارة م الخواارج .

(١٠) الزيادة من نسخة ا .

(١١) وردت هذه الكلمة بدون تنقيط في اول « لعل » ما أثبت .

(١٢) زيادة في نسخة ا .

(١٣) في نسخة ل « الكسير » .

(١٤) الحماطين . والشوبان ما يتساقط من النحاس والحديد عند الطرق .

(١٥) في ل « كجها النحاس » وهو تحريف وتصحيف .

(١٦) و (١٧) بخطوط لافرنده .

بعضه دقاً طوالاً^(١٠) وبعضه طوالاً غلاظاً^(١١) [وبعضه قصاراً غلاظاً^(١٢)]
 وبعضه قصاراً دقاً^(١٣) بل متساوياً^(١٤) في قدر قريب من التساوي .
 وفيها عند صغار كالثلث^(١٥) كمقد فوند الخشب^(١٦) وسأبين محته^(١٧) مواضعها
 التي رتبها فيها أصلح وأبين . وكذلك ارسم جميع معاني هذا الكتاب
 رسماً يكون أوضح وأسهل في فهمه وإن خرج ذلك عن^(١٨) نظمها
 على ترتيب التسمية التي قدمت .

فأما خواص باقي^(١٩) أنواعها فسأذكرها^(٢٠) عند ذكرها وخواص
 كل واحد من أنواع العتيق (أيضاً)^(٢١) . فأما النواطع منها من غير جهة
 جوارها بل بأشكالها^(٢٢) (فهي)^(٢٣) قصارها^(٢٤) إذا جاءت متونها واستوت^(٢٥)
 سطوحها ونحونها^(٢٦) . (ولم يكن فيها موضع داخل وموضع خارج)^(٢٧) .

-
- (١) في المخطوطين « دقان طوال » وهو خطأ .
 - (٢) في المخطوطين « طوال غلاظ » وهو خطأ . كذلك جرى في باقي الجمل .
 - (٣) زيادة أثبتناها عن مخطوطة ا وقد وردت فيها « قصار غلاظ »
 - (٤) في ا و ل « قصار دقاً » .
 - (٥) مخطوطة ل « متساو » ومخطوطة ا « مستوى » .
 - (٦) في ا و ل « كالثلث » بالعين وهو تصحيف .
 - (٧) في ل « الحشب » وفي مخطوطة ا بنبر نقط ولعل العواب ما أثبتنا والخشب هو العسل وهو من أسماء الأنداد . كما ذكر التويري في « نهاية الإرب في فنون الأدب » ج ٦ ص ٣٠٢ وفي التاموس « الحشب » . « السب الطبيع والعقل » . و « الحشب » الذي لم يطبع ولم يسقل .
 - (٨) هذه السكامة غير واضحة في الأصلين . ولعل مواهبها « محته » أي فيها بلى .
 - (٩) مخطوطة ا « وإن خرج ذلك من » .
 - (١٠) مخطوطة ل « ذكر » .
 - (١١) مخطوطة ا « فسذكرها » .
 - (١٢) زيادة من مخطوطة ا .
 - (١٣) زيادة من مخطوطة ا .
 - (١٤) مخطوطة ل ومعادرها والنصوب عن مخطوطة ا
 - (١٥) مخطوطة ل « واستوت » .
 - (١٦) بنبر نقط في ا و ل .
 - (١٧) الزيادة أثبتناها عن مخطوطة ا .

وفي كل منها موضع أنحن من نظيره . وغلظت شفارها^(١١) ما خلا نفس الحديد .
فإنه ينبغي أن يكون الحديد قدر شعرة من كل جانب . فهذه أقطع السيوف
للكراه . فأما أقطعها للثياب واللحم فما استجمعت فيه هذه الصناعات جميعا
ما خلا غلظ الشفرة . فإن أرقها شفاراً أقطعها^(١٢) للحم والثياب وليست بالمحمودة
مارقت شفارها^(١٣) . واعتدال السقي عون على التقطع فإن سقيه إن اشتد انبرت
شفاره^(١٤) عند الكراه .

وأما وقد ورد كل نوع منها فسنذكرها إذا ذكرنا كل نوع منها بنحوه .
فإن في ذلك عوناً^(١٥) على معرفة أنواعها . وإن كان قد يمكن أن يشبه
القد بالقد^(١٦) . ويحكي^(١٧) في غير ذلك العنصر من الحديد . ولكن عليها على حال
زيادة في المعرفة بأنواعها إذا وافق القدر الحديد كان أصدق شهادة فإذا
اختلفا^(١٨) فإن الحديد أصدق شهادة من القدر وأولى^(١٩) بأن يحكم به .
وقد تستعمل الصياغة مكان اسم الفرند اسم الحديد فيقولون إذا كان طاهر الفرند
إنه لطاهر الحديد .

فأما الأرض [أعني أرض السيف]^(٢٠) فسموها أرضاً^(٢١) على حالها .
أعني^(٢٢) الموضع بين الحديد الذي لا فرنده فيه . فيقولون : أجز الأرض وأخضر
الأرض وأكدر^(٢٣) الأرض . فتي وجدته في كتابي هذا أقول « أبيض »

(١١) مخطوطة ل « وغلظ » .

(١٢) مخطوطة ل « أقطع » .

(١٣) مخطوطة ل « مارقه شفاره » .

(١٤) وردت هذه الجملة غير منقوطة كلماتها في ل ووردت كلمات منها غير منقوطة
وغير واضحة في أو قد أوشنا ما غمض منها .

(١٥) في « عون » وهو خطأ .

(١٦) في « نسب القدر » .

(١٧) مخطوطة ل « ويحكي » ومخطوطة ا « ويحكا » .

(١٨) مخطوطة ا « وإذا » .

(١٩) مخطوطة ل « أولاً » وقد صرنا عن المخطوطة الأخرى .

(٢٠) زيادة واردة في نسخة ا .

(٢١) نسخة ا « أرض » وهو خطأ .

(٢٢) نسخة ا « ومي » .

(٢٣) نسخة ا « وكدر » .

الحديد — أصفر الحديد . أو غير ذلك من صفات الحديد أضيف^(١) في سيف .
فأما أعني التردد وإذا^(٢) قلت : قبل الطرح أو بعد الطرح . فأما أعني
الدواء الذي يلقي عليه أعني الدواء على الحديد ليظهر^(٣) له فريد .

وإذا قلت السيف^(٤) أحر . فأما أعني المجلي الذي لم يصرح عليه
[الدواء بعد^(٥)] فإن الصياغة تسمى هذا الدواء^(٦) الجلاء الأحمر .

وأما استعملت هذه الأسماء لك دون تفسيرها لتعرف معانيها في التوضيح
لئلا يغيب عنك من أمرها شيء . إن شاء الله تعالى .

[فلنبدا الآن بصفة ما تريد بعون الله وتأييده^(٧)] انبائية^(٨)

جوهري [دأ] مستطيل (أعني فريدها^(٩)) معرج متساوي المقد . ليس
بعض العقلا أكبر من بعض أبيض الجوهر أحمر الأرض أخضر^(١٠) قيل الطرح
على قدر شيء من سيلانه^(١١) اقل^(١٢) صغار دفاق بيض في مثال الدود يلو بعضه
بعضا في لون كبايض^(١٣) النضة . والآل^(١٤) آثار^(١٥) في السيف بيض
مثل (حقة)^(١٦) الدود :

(١) نسخة ل « أصدر » ونسخة ا « أصف » .

(٢) نسخة ا « وان » .

(٣) في المحلوسين « ليظهر » « ويظهر » .

(٤) نسخة ل « والسيف » .

(٥) هذه صيغة نسخة ل . أما نسخة ا فصيغتها لم يصرح عليه دواء ؟

(٦) نسخة ا هذا الجلاء الجلاء الأحمر .

(٧) زيادة أوردها نسخة ا .

(٨) تختلف نسخة ل عن نسخة ا في أن الأولى وضعت قبل الكلام على كل نوع
من السيوف عنوانا بالخط المربوط قبل الكلام . واثبتها ذلك فيما سيجرد من أنواع
السيوف — وقد بدأت نسخة ا الكلام في هذا الموضع هكذا « السيوف الثمانية
جوهريها . . » .

(٩) الزيادة من نسخة الاستانة :

(١٠) نسخة الاستانة « أخضر الأرض » .

(١١) السيلاني قائم السيف ونحوه .

(١٢) نسخة ا « ابدت » ولم تظهر بمناها وقد يكون الرصاص الأسود .

(١٣) هذا نص نسخة ا . أما نسخة ليدن « في يياض النضة » .

(١٤) أنظر الحاشية رقم ١٢ وقد نشرت كتابا .

(١٥) نسخة ل « اثار » .

(١٦) زيادة من نسخة ا .

والتمدد أربع قدود . وهي جميع قدود السيف^(١١) التي طبعت بأربعين .
منها العريض الأسفل المخروط الرأس المربع السيلان تربيعا مخروطا إلى طرف
السيلان . وأكثر ما يكون من علامات سيلانات العتق (١) التي طبعت
في الجاهلية ثقبان^(١٢) قد ثقباً بالسنبك^(١٣) وثقب السنبك من أحد جهتيه^(١٤) أوسع
أرجهتاء متساويتان^(١٥) ووسطه أضيق وفيه^(١٦) أربع شطب^(١٧) منها المخفور
وهو الذي شطبه شبيهة^(١٨) بالأنهار مدورة^(١٩) الحفرة وهو الذي يسمى الأبدر
بكبح ومعناه الموقع فيه الشطب المعمول بالكونز ومعنى الكونز البرد
الدور الذي يحفر به وهو الذي على طبع الصميمصامة^(٢٠) .

ومنها الذي شطبه^(٢١) ذا شكات^(٢٢) وهي شطب بزوايا مربعة من داخل
الشطب وتكون هذه الشطب متساوية في وجه السيف . وتسمى شهادست^(٢٣)
ومنها ذو ثلاث^(٢٤) شطب واحدة في الوسط واثنان^(٢٥) في الشفرتين .
وهي التي تسمى داست^(٢٦) وهذه تسمية الجاهلية .

(١) نسخة ل « والسيف » .

(٢) في المخطوطين « ثقبين » وهو خطأ وقد وردت في نسخة ل غير منقوطة القاف .
(٣) نسخة ل « بسند » ونسخة ا « بالسنبك » والسنبك من السيف « طرف نله »
كما في المغرب فجزالي من ١٧٩ وفي المخصص لابن سيدة ج ٦ من ٢٧ السنبك طرف
حليته وكذا باقي المانهم .

(٤) نسخة ل « لجة » .

(٥) في الأصلين « جهتي متساويتين » وهو خطأ علاوة على عدم التنقيط .

(٦) نسخة ا « وفيها » .

(٧) الشطب طرائق السيف .

(٨) نسخة ل « شبه » ونسخة ا « سه » .

(٩) ا « مدود الحفر » .

(١٠) نسخة ل « طبع الصمصام » والصمصام هو الذي لا يثني والصمصامة مثله
(نهاية الأرب ج ٦ من ٢٠٣) والصمصامة سيف عمرو بن مديكرب الشاعر .

(١١) نسخة ل « شطبه » اذاذا .

(١٢) نسخة ل « ذا شكات » ونسخة ا « راسكات »

(١٣) نسخة ا « سهار داس » .

(١٤) في ا « ثلاثة » وهو خطأ .

(١٥) نسخة ل « وثنتان » .

(١٦) نسخة ا « شهادست » .

وأشكال هذه ^(١١) على ما قد صورنا ^(١٢) وعلى هذا الشكل صورة التعميم ^(١٣)
وأكثر ما يكون منها عرض ثلاث ^(١٤) أصابع قامة . وأقل ^(١٥) ما يكون
منها [عرض ^(١٦)] أصبعين ونصف رشي الخفاف ^(١٧) منها التلجورية
[التي لا يوجد ^(١٨)] منها أكثر من رطلين أو رطلين غير ربع . .

وهذه ^(١٩) الخفاف التلجورية ^(٢٠) تكون سواذج لا شطب فيها مختلفة
في ^(٢١) الطول ما بين الثلاثة الأشار أربع ^(٢٢) أصابع الى أربعة أشار
وإنما ^(٢٣) أقروها على هذا الطول مخافة أن تنقص أوزانها .

فأما العراض فيكون طولها ثلاثة أشار ونصف وتكون أوزانها ما بين
الرطلين ونصف الى ثلاثة أرتال غير ربع . والذي فيه منها ثلاثة غير ربع

(١) نسخة « هذه » .

(٢) نسخة « ومثنا » .

(٣) هذه الجملة والرسم الذي يليها زائدان في ك ولم يردا في ا .

(٤) في ا و ك « ثلاثة » وهو خطأ .

(٥) نسخة ك و « أول » وهو تحريف .

(٦) زيادة في نسخة الم ترد في ك وقد وردت فيها الجملة « ... فيها اصبعان ونصف ٢ » .

(٧) في النسختين « الخفاف » ولله تصحيف لما أثبتنا .

(٨) وردت هذه اللفظة في نسخة ك مكبدا « النورية » و « التلجورية »

وفي نسخة ا « المورية » و « التلجورية » وقد أثبتنا « التلجورية » نسبة الى مدينة

في الأندلس الطرطوسية وكانت مشهورة بسيرفها الفناخرة . وهذا الرأي ينسب الى الأب

أنتناس الكرمل في رسالة خاصة بت بها الى الدكتور زكي محمد حسن تفسيراً لما أوردته

في هامش كتابه كنوز الفاطميين ص ٥٦ .

(٩) زيادة أثبتناها .

(١٠) نسخة الأمانة « ومي » .

(١١) راجع الحاشية ١٥

(١٢) أثبتنا في نسخة ا إذ أن نسخة ك تكررت فيها جملة تكون سواذج لا شطب

فيها وقد وردت في هذا الرفع ثم وردت بعد ذلك في سطر تال .

(١٣) نسخة ك « أو أربع » .

(١٤) نسخة ل « فأما » .

مضطربة القدود شديدة الالتواء . وإنما ^(١١) تترك مضطربة بخفة أن تدخل
النار فتقتض أوزانها . وإنما أثمانها بأوزانها .

ولا تكاد (ان) ^(١٢) تسلم الثمانية من العروق (المتفوحة) ^(١٣) (والعروق) ^(١٤)
المتفوح هو الذي به سواد أى البوست وهو العشر ^(١٥) وقد توضع على العروق
التمائيل لتخفى ^(١٦) وتكتب عليها الأسماء ^(١٧) لتخفى آثارها . وكل كتاب (؟)
يصاب في سيف أسفل من السيلان (بأكثر) ^(١٨) من أربع أصابع مضمومة
بالعرض فهو ^(١٩) على كسر (ان) ^(٢٠) . كان خطأ دقيقة ^(٢١) . وإن كان خطأ
غليظا ^(٢٢) فهو على عرق . ومتى أصبت في سيف مثال رجل ^(٢٣) أو حيوان تاما
مذهبا ^(٢٤) فهو على شيء . في السيف يسمى الكياكن ^(٢٥) وهو فسح ويعود
من الحديد ^(٢٦) وهو في أبيضها جديد (؟) إلا أن أبيض اللثة (؟)
وهو يسمى سبوستك وهو ينكسر من ذلك الموضع وإذا زابت ^(٢٧) الحديد
انجرتى سها بالصبان نقب وهو ^(٢٨) (؟) ومعناه النخالة (؟) فإنه ما من ينكسر

١. نسخة ل « واما » .
٢. زيادة في نسخة ا .
٣. زيادة في نسخة ا .
٤. زيادة في نسخة ا .
٥. في نسخة ا هكذا « الصبر » .
٦. نسخة ل « اسحق » .
٧. نسخة ل « عليه الأسمى » وهي جمع صحيح أيضا .
٨. زيادة في نسخة الإستانة .
٩. نسخة ل « وهو » .
١٠. زيادة في نسخة ا .
١١. نسخة ا « خط دقيق » وهو خطأ .
١٢. نسخة ا « خط غليظ » وهو خطأ .
١٣. ورد تحريف في النسختين في هذه الجملة حيث وردت في ل هكذا
« متشع » وفي نسخة ا « أما نوحل » .
١٤. في نسخة ا « تام مذهب » وهو خطأ
١٥. الكياكن ؟
١٦. عبارة غير واضحة في النسختين .
١٧. عبارة غير واضحة في النسختين .
١٨. عبارة غير واضحة في النسختين .

وحديده اذا جلوته (؟) أسر من غير دواء فانه كثير العند جد صبح أصبح
 انجانية (؟) على الجلاء الأحمر وهو مما يخاف عليه أن يضرب به في اليوم البارد
 فينكسر وهذا [الذى وضعنا] (؟) لا يصاب إلا في انجانية العتق النورية .
 ومنها ما يوجد في صورة اللسان . والماس هو العرق اللين الذي لا يكون فيه
 فرند . ولم ين بختار ^(١١) من الصياغة سيفاً في عرقه فرند الا الصمامة
 من العتق .

فأما المولدة [البصرية] ^(١٢) فوجود ذلك فيها [كلها وانما يكون العرق
 فيها] ^(١٣) لأن الدواء الذي يطرح على ^(١٤) الحديد ليصير فولاذاً لا يمتزج
 الحديد كله على استواء فيها مواضع زماهن ^(١٥) لا فرند فيه . فإذا ضربت
 بمجلس (؟) بعضها على بعض فصار الفرند في داخلها خفياً ^(١٦) . ومنها ما قد
 دخل عليه الماء من البطنين فيكون شبيها بالعرق وليس بالعرق ^(١٧) . أحمر
 كالسقي شبيها ^(١٨) الى السقي في شفرة السيف ^(١٩) . وكل العروق البيض اللينة
 فهي ^(٢٠) اللسان والعروق لا تضر ^(٢١) السيف شيئاً الا ما كان على الحد ^(٢٢)
 فانه لا يشرب الماء ولا يقطع سيفه أبداً والعروق الخفية في نوكانت ^(٢٣)
 في الحديد . فأما الماس فهو ماصغر منها . وانما يكون الماس قدر أصبعين
 أو نحو ذلك . فأما الكبير فهو عرق لا محالة . وكل عرق أو ماس يكون

(١١) وردت هذه الجملة في ل غير منقوطة ووردت بدلا منها في نسخة ١ هذه الجملة
 « ولم ير أهل البحث من الصياغة » وفي غير منقوطة في بعض كتابها .

(١٢) (٢٣) زيادة واردة في ١ .

(١٣) نسخة ل « عليه » وليس ذلك الوجه .

(١٤) في النسختين « برمان » وقد صححناها في جميع المواضع التي ترد فيها مصحفة
 ولم نتر إلى ذلك في بعض النسخات .

(١٥) في ١ « خن » وهو خطأ .

(١٦) لم تنطق الكلمة في النسختين .

(١٧) نسخة ١ « شبيه » .

(١٨) في نسخة ١ « ... السقي الذي سوره السيف » .

(١٩) في نسخة ل « م على » بدون تنقيط ولها « م » .

(٢٠) نسخة ١ « والعروق لا يضر » .

(٢١) نسخة ل « الحديد » .

(٢٢) نوكانت ؟ غير واضحة في ١ و ل

فوق المضرب الى القام بقدراً أصعبين فإنه لا يضر السيف [شيئاً ^(١١)] والمضرب على قدر شبر من القباب ^(١٢) . وقتاً . أمن صاحب السيف الذى فيه العروق المسات الكسر فى اليوم البارد لأنه إنما يخاف على العتق فى اليوم البارد .

ومن التمانية الموصول السنان ^(١٣) ومنها الموصول الصدر — وذلك إنما يكون من الضرب ^(١٤) بالسيف فيقطع ^(١٥) لا لرداءة حديد — وليس ^(١٦) لستى دخل عليه من البطنين ^(١٧) فإن كل موضع يشرب الماء يبيس ^(١٨) وإنما يصبر على الشغرتين ليبيس ^(١٩) القلع ^(٢٠) (فإذا صار اليك سين فرأيت حديدته فى موضع السقى شديد الحرارة شيئاً . يشعل النار — وأمرت بذلك على الشغرتين فوجدته شديد الماين لا يعرض ^(٢١) الكف فلا تقدم من به على قتال ولا حرب فإنه لا يقطع كثيراً ولا قليلاً ^(٢٢) وإن [ضربت به و ^(٢٣)] أصاب موضع حديد انبترت شغرتيه وإن قل ذلك وافته شدة ^(٢٤) السقى . فعلاجه حتى يصلح أن يوتر ^(٢٥) رماد الحما بعد أن تأتى على الرماد ساعات من النهار وتلين ناره فيدس السيف فى الرماد ويتعاهد بالنظر . فإذا صار طاووسى اللون وضع على شغرتيه من الزيت [شىء ^(٢٦)] وترك حتى يبرد فى موضع لا يصيبه الماء ولا الريح

(١) زيادة فى نسخة ا وقد وردت فيها « شىء » وهو خطأ .

(٢) القباب من السيف حده . أو طرفه المتطرف .

(٣) نسخة ا « السيلان » .

(٤) نسخة ا « الطن » .

(٥) نسخة ا فيتقطع بنير تنقيط .

(٦) نسخة ا « وتسكن » .

(٧) فى المخطوطتين بنير تنقيط .

(٨) و ^(٩) فى المخطوطتين بنير تنقيط .

(١٠) فى ا « لقطع » .

(١١) فى ا « لا يعنى » بنير تنقيط .

(١٢) مخطوطة ا ول « قليل ولا كثير » .

(١٣) زيادة آتيتها من نسخة ا .

(١٤) مخطوطة ا « وان قل الحديد وإنما اعت فى ذلك شدة » .

(١٥) مخطوطة ا « يوقى به » .

(١٦) زيادة فى مخطوطة ا .

فَإِنَّهُ إِنْ أَصَابَتْهُ الرِّيحُ أَعْرَجَ وَبُذِرَ مِنْ عَلَيْهِ الْكُسْرُ فَإِنَّهُ بَعْدَ هَذَا الْمَزَاجِ يَقْتَضِ
وَيُزِيلُ مِنْ عَلَيْهِ الْكُسْرَ بِإِذْنِ اللَّهِ تَعَالَى ^(١).

وقد يكون ما جمع بالثين مائة شطب دقائق كثيرة ^(١٢) ومائة شطبة واحدة وخربشه [الطبع ^(١٣)] وسواذج غير خربشه ^(١٤) فوهها أربعة أشبر وأكثر وأقل ^(١٥) وعرضها أربع ^(١٦) أصابع وأقل وأكثر ^(١٧) وليس حديدتها يمانياً ^(١٨) بل سلجاني وسرنديي وهندي . وبعضها مستوية القدود وأعانيها وأسافلها في عرض واحد . وهذه تعد في العتيق وأوزان هذه ما بين رطلين إلى الخمسة الأبطال إلا أن الصياقةلة يكونون عن اسم العتيق ^(١٩) فيسمونها لامولد سلجاني سرنديي ...

وليس العتيق الا القلمي والخيالي والمهندى هو الفاقرون^(١٠) وأكثر ما يكون من الفاقرون وزنا خمسة أرتال وهى السيوف الأول أعنى الفاقرون خاصة . وجوهر الفاقرون يشبه جوهر الخيالي أو القلمي فبذلك الجنس يسمى به . وهى التى تسمى المعتوقة إذا غُيِّرَ^(١١) الى القلمي أو الى الخيالي . فمن خالفنا^(١٢) أو ادعى انه يقدر على بيان فيه ثلاثة أرتال أنيتاه^(١٣) بسيف من هذه الفورية^(١٤) الصغار ففساها^(١٥) الى ما جاء به فإن شاككه فهو صادق وهذا غير موجود .

(۱) باذن اللہ تعالیٰ «زیادہ فی کل لم ترد فی ا» .

(٢) وردت في اول غير منقطة .

١٣) و(٤) وابتنائس مخطوطة ١ بما فيه زيادة كلمة «الطبع» أما مخطوطة ٦ فقد أوردتها والمربته وسواذج غير خريشة.

(د) نسخة ل « وأقلها » . وقد آتينا نس النسخة الأخرى لأنه المحمى .

(٦) و (٧) « ومرضها أريم أسايير وائل وأكثرت » لم ترد في نسخة الأمانة .

(٨) في الأصل « ثمانى » وهو خطأ .

(٩) نسخة الاستانة « الاسم » .

(٨٠) الفقارون؟ لم نصل الى منهاها .

(١١) في المخطط، صنفين يفرق تنقطة .

(۱۲) نسخهٔ ل «خانه».

(١٣) في المخطوطتين نفس النقطة .

(۱۹۱) راجع ما آوردنہ فی الخاصۃ الخاصۃ ہذہ الکلمۃ فیما بین .

(۱۵) نذخه ل «ها» نذر تنقط : نذخه ا «نساها» نذر تنقط .

وأكثر . يكون من السلجانية ^(١) الصغار القلمية الدقائق تطبع ويغير ^(٢)
قدرا إلى اثنائية وتباع على أنها بمانية .

ومن هذه السلجانية ^(٣) ما يكبس ويعمل بالنقاش . فيبقى رسم ذلك النقش
فريداً ^(٤) وهو الذي يصادف عقده بقسيمة معمولة ^(٥) ويباع على أنه يمان —
وربما طبعوا القلمية في قد ^(٦) اثنائية فباعوها [بحساب] ^(٧) البمانية لأن القلمي
إذا كان فيه ثلاثة أرتال غير ربع ساوى ^(٨) عشرة دنانير إلى خمسة ^(٩)
عشر [دينارا] ^(١٠) على قدر القدر ^(١١) والصباحية ^(١٢) وإن كان عرفاً أى فيه ^(١٣)
عروق يساوي ^(١٤) خمسة دنانير فإذا كان يمانى ^(١٥) في هذا الوزن والصباحية
يساوى ^(١٦) ما بين الخمسين دينارا ^(١٧) إلى المائة .

-
- (١) « السلجانية » نسبة إلى سلمان .
(٢) في المخطوطتين بنير تنقيط .
(٣) نسخة السامانية .
(٤) في المخطوطتين بنير تنقيط ولعل الصحيح ما أثبتناه .
(٥) هذه الجزة غير واضحة ومى هكذا في المخطوطتين . ولعل صوابها « تقسيمة »
معمولة .
(٦) نسخة ن « قدر » .
(٧) زيادة من نسخة او كانت في نسخة ن « فباعوها البمانية » .
(٨) نسخة ن « يساوى » ونسخة (ساوا) .
(٩) نسخة ا « الخمسة عشر » .
(١٠) زيادة من نسخة ا .
(١١) نسخة ن « القدر » وقد وردت غير منقوطة .
(١٢) وردت أحياناً « الصباحة » وصوابها ما أثبتناه . والمباحية الأتمة المريضة .
(١٣) نسخة ا « أونية » .
(١٤) نسخة ا « ساوى » وقد وردت بالإنف .
(١٥) نسخة ن « تماماً » ولعل الصحيح ما أثبتناه من نسخة ا .
(١٦) كالخاتمة رقم ١٩ .
(١٧) نسخة ن دينار وهو خطأ .

وليس في السيوف^(١٢) القلعية [ماعرضه^(١٣)] أربع أصابع ولا ثلاث
تامة الا معمورة ويكون [طولها^(١٤)] ما بين الأربعة الأشبار^(١٥) الى الخمسة
أشبار إلا ما قصر فعولج وقدرودها قدود مستوية . أعاليها وأسفلها
واحدة^(١٦) أدنى [وهي^(١٧)] من [سيلانات^(١٨)] سيلات انجاية —
ومكاسرها ومكاسر اثمان^(١٩) كالنقطة البيضاء^(٢٠) فلما المعبرة^(٢١) منها
عملا نانيا^(٢٢) من غير سبك فيوجد على كل طبع — الا أنه لا يكون منها
مشطب وهي أصغر فرندا من الثاني (وأكثر تعقيد جوهر من الثاني^(٢٣))
وأشد اختلاف عقد (و)^(٢٤) ليست بمساوية في العظم وأشد حمرة جوهر
وأرض^(٢٥) .

ولا يوجد منها سيف بابس — وتوجد بقية الحديد^(٢٦) من العروقي
الهندية^(٢٧) .

- (١) متوان زائد في ل
- (٢) زيادة في نسخة ا
- (٣) زيادة في نسخة ا
- (٤) زيادة في نسخة ا
- (٥) نسخة ا « أشبار » .
- (٦) نسخة الأستانة « واحد » .
- (٧) زيادة في نسخة ا
- (٨) زيادة في نسخة ا
- (٩) نسخة ا « بحانية » .
- (١٠) نسخة ا « بيامنا » .
- (١١) نسخة ا « المولاة » .
- (١٢) نسخة ا « عمل ثاني » وهو خطأ .
- (١٣) زيادة في نسخة ا
- (١٤) زيادة في نسخة ا
- (١٥) نسخة ا « خيرها وأزمتا » .
- (١٦) في نسخة ل « الحردد » وفي نسخة ا « الحديد » .
- (١٧) زيادة في نسخة ا

والسبب جوهرها شبه بجوهر الخاني إلا أن جوهرها يضرب إلى السواد (ومكاسرها تضرب إلى السواد^(١١)) ويقع من المردة ما جاء في خراسان وأجناس تدخل في القلعي واليماني جميعاً — (الهندية في قدود القلعية^(١٢)) فأذا رأيت^(١٣) منها شيئاً في قد القلعي أشد تعقداً من القلعي وأكثر تعجراً^(١٤) أعنى بالتعجّر^(١٥) تدخل الفرند^(١٦) بعضه في بعض فوجدته يضرب إلى السواد ووجدت الحديد مختلفاً^(١٧) في الفرند من أوله إلى آخره موضع فرندي صغار^(١٨) وموضع فرندي كيار ووجدت الفرند الذي على الموضع^(١٩) الذي يتركه الصياقلة ولا يسقونه وهو قدر شبر وأكثر مما يلي السيلان فرندياً صغاراً ما يشبه بالسلم^(٢٠) فاعلم أنه مولد فاجل منه قطعة حمراء فأنك (ترى تخرج^(٢١)) الزيت من تحت المصقلة أسود وترى للمصقلة أثراً (فيه^(٢٢)) كثر المصقلة في الرصاص وترى القطعة تمسها الحمراء (التي جلوتها^(٢٣)) لا جوهر فيها وتبين آثار المصقلة فيها (وان^(٢٤)) خفي وتنظر إلى الالبك^(٢٥) الذي وصفت لك في صدر هذا الكتاب وهو الذي (قلت أنه شبه^(٢٦)) بالدود يتلو بعضه بعضاً فأنك (تصيب هذا الالبك^(٢٧)) في العتيق البيضاء نقية وتكون هذه كدة تضرب

(١١) زيادة في نسخة أ

(١٢) زيادة في نسخة أ

(٢٣) نسخة ك « زانت » وفي نسخة أ بنير تنقيط . والصحيح ما أثبتنا .

(٢٤) و (٢٥) وردت في النسختين بفسير تنقيط ولها من المعجدة أي المعجدة في الخشبة ونحوها .

(٢٦) نسخة ك « الفرند » الذي بعضه « بزيادة » الذي « ولا موضع لها .

(٢٧) نسخة أ « مختلف » ولعل صوابها « يختلف » نسلم من الخطأ .

(٢٨) نسخة أ « آخره موضع فرندي كبير » فقط .

(٢٩) الذي على الموضع « زائدة في نسخة ك .

(٣٠) عبارة غير واضحة في المخطوطتين .

(٣١) في نسخة ك « فأنكر تخرج »

(٣٢) زيادة في نسخة أ .

(٣٣) زيادة في نسخة أ .

(٣٤) زيادة في نسخة أ .

(٣٥) كلمة غير واضحة .

(٣٦) زيادة في نسخة أ . أما نسخة ك فالتس فيها هو الذي يشبه .

(٣٧) نسخة ك « الدود الذي » .

الى السواد (وتجد) ^(١١) حد كل سيف فيها حين يذك عليه شئت ^(١٢) لا كما عتيق
(خينك ^(١٣)) قسه الى العتيق وهذه (الأشياء التي ^(١٤)) وصفتنا إمارات
المولدة .

وأما ^(١٥) إنيانية العتيق والنقلية العتيق فيخرج جأها وتوبالها أحر يشبه
للنجاس ^(١٦) — والهندية يخرج جأها وتوبالها ^(١٧) ومكسرهما مثل الرماد أسود
والرمت ^(١٨) يخرج من تحت مداوس المولدة أسود . فأما من تحت مداوس
إنياني والقلعي (العتيق) ^(١٩) فوسخ قليل وكذلك الهندية (أيضا ^(٢٠)) شبيهة
بتقاء إنيانية ^(٢١) والقلعية ^(٢٢) .

السلمانية :

فأما (السيوف ^(٢٣)) السلمانية فإن منها جنس ^(٢٤) يسمى السلمانية الصغار
وهي سيوف لطان العروض طوائ ^(٢٥) قصار للفرند ^(٢٦) فيها بعض الجعودة

- (١) زيادة في نسخة ١ والنس في النسخة الأخرى « تذكر نسيها » .
- (٢) في المخطوط لا شئت ، وهو صحيح في نسخة ل بيد أجمه حيث ، ترد فيها
كلمة « وتجد » .
- (٣) زيادة في نسخة ١ دون تنقيط . والنس في النسخة الأخرى « قسه » بدون
هذه الزيادة .
- (٤) زيادة في نسخة ١ والنس في الأخرى لا وهذه الى ما وثقت » .
- (٥) نسخة المائدة « فأما »
- (٦) نسخة المائدة شبيه بالنجاس .
- (٧) نسخة ١ « والهندية » يخرج جأها وتوبالها أحر فيه أسود والمولدة يخرج
جأها وتوبالها خفه ومكسرهما .
- (٨) نسخة في « والترت » نسخة المائدة بدون تنقيط والصواب كما أثبت .
- (٩) الزيادة عن نسخة ١ .
- (١٠) زيادة عن نسخة ١ .
- (١١) نسخة ١ « شبيهة » بتقاء إنيانية » .
- (١٢) نسخة ل « النسيه » وهو تحريف .
- (١٣) الزيادة عن نسخة ١ : « ويراجع أن هذه النسخة لا تضع عنوان كمنسحة ل » .
- (١٤) نسخة ١ « جنس » وهو خطأ يتكرر منه في هذه النسخة .
- (١٥) نسخة ١ « دون » وهو خطأ .
- (١٦) نسخة ١ « الفرند » .

وشبهة بمجموعة ^(١) ثلثية خواهر الجوهر من غير طرح وفي مراح ^(٢)
 حديدية مسبوكة من أرض سمنان إلى وراء تبر من خراسان قطعت هذه
 وقدرودها قدود دق ثقلية . فإذا وقع منها سيف جبهه الوزن أخذته التباينة
 الحكماء منهم فدخلوه التار ثم كبسوه حتى يدخل بعضه في بعض ثم يضع
 بعد أن يقصر طوله بقدر شبر يزيد في عرضه ^(٣) فإن أحبوا أن يشبهوه
 بالثانية قصروه وخرطوا رأسه ^(٤) على شكل ما وصفنا من الثانية ثم سقوا
 نصفه لينظم جوهر ^(٥) م ^(٦) ثم يشرب الماء منه ويضرب إلى تياض بعد
 الطرح ويحمى ^(٧) النصف الأعلى مما يلي الباب ^(٨) من أجل أنسى
 فإن ^(٩) الثانية العتيق على هذا المثال تكون في سقها إلا ما لأن حديدية منها
 واسترخى ^(١٠) من الثانية وغيرها من الشبه ^(١١) بها فأنهم يسقونه إلا شراً
 وأقل منه ^(١٢) مما يلي السيلان . وإن أرادوا أن يطبعوها في قد الثقلية عملوها
 سيقوطوا ^(١٣) (طولها) ^(١٤) أربعة أشبار غير أصبعين متساوية الطرفين ملسة
 الرأس ^(١٥) وهذا ^(١٦) النصف ^(١٧) من هذه السيوف السمانية التي تسمى ^(١٨)

- (١) نسخة ل « الجردية » وشبهة « بجمردية » . وقد أثبتت نس نسخة ا .
- (٢) نسخة ا « ما بين » .
- (٣) هكذا في نسخة ل . وفي نسخة ا « ضوله » . والنس الذي أثبتناه الصحيح .
- (٤) نسخة ل « وحرموا إذا به » ولا معنى له .
- (٥) نسخة ل « جوهراً لم » والنصحیح والزائدة عن نسخة ا .
- (٦) نسخة ل « ويحمى » .
- (٧) الباب من السيف حده أو طرفه الطرف .
- (٨) نسخة ا « لان » .
- (٩) المحطوطان « واسترخى » وهو خطأ .
- (١٠) المحطوطان « السب » وهو تصحيف .
- (١١) نسخة ا « أو أن من شبر » .
- (١٢) نسخة ا « سيف طواك » وهو خطأ .
- (١٣) الزائدة عن نسخة ا .
- (١٤) نسخة ل « ملسة » .
- (١٥) نسخة ا « فهذا » .
- (١٦) نسخة ل « النصف » .
- (١٧) نسخة ا « تسمى »

إلى هذا الاسم من الصغار يجوز في ذين البابين إذا خواتم حرمها وجوز غيرها إذا جلى^(١) آخر . ولذلك نجد فرنده آخر^(٢) . ظاهراً بيناً^(٣) القرنية^(٤) منه واحدة ونصفاً في فرند القلبي وأكثر من فرند^(٥) اثني اثنين قليلاً . ويرى فرنده بعد الطلى كالأنبوبة المسكورة غير متصلة بعضها في بعض في مواضع عدة من الكبس ليس^(٦) في كنهه مختلف الوجهين لحال كبس المطارق . ومنها السلمانية العراض وهي التي تدعى الهيك^(٧) وهو العريض^(٨) وعرضها ما بين ثلاث أصابع^(٩) إلى أربع أصابع وطولها أربعة أشتار . وتكون أوزانها ما بين الثلاثة الأبطال إلى الثلاثة ونصف . ومنها الجنس الذي يسمى الرثوث^(١٠) وهي قلماً^(١١) توجد إلا وعلى سيلانها طابع مربع فيه اسم الصانع الذي صنعه على قدر إصبعين مضمومتين في طرف السيلان . وأجودها ما كان كتاب طابعه قد الحكم في طابع (مربع)^(١٢) .

وذكر هن أدركت من الصياغة أنهم لم يروا شيئاً عليه قد عمروا^(١٣) بالصورة إلا [شيئاً^(١٤)] واحداً^(١٥) . وهو مفتر^(١٦) الظاهر — وبعض

(١) نسخة في « حلى » .

(٢) هذه الجملة « وقد ... آخر » أضيفت من نسخة الأمانة لاضطراب نسخة في هذا الوضع حيث وردت فيه هكذا « وجدت وده آخر » .

(٣) نسخة « من يكون » ومنها حين يكون .

(٤) نسخة « القرملة » .

(٥) المخصوصات « فرنده » ومن إلغاء زائدة وقد وردت غير متقومة في ١

(٦) نسخة « لأن كبس » .

(٧) الهيك قد يكون نوعاً من السيوف .

(٨) في نسخة « وهو العريض » كما أتت . وفي « واليهك العريض »

وقد آثرنا الأولى .

(٩) نسخة « ثلاثة » وهو خطأ متكرر كثيراً .

(١٠) أنظر الحاشية رقم ٢ ص ١٠

(١١) نسخة « ألقى » وهو تحريف .

(١٢) زائدة في نسخة ١

(١٣) نسخة « قد عمر » واجبة غير واجبة في المخصوصات وقد أتت هكذا وردت في ٢ .

(١٤) زائدة في ١

(١٥) نسخة « واحد »

(١٦) نسخة « مفتر »

هذه الرثوث تكون منقورة وأكثرها جرثومة^(١) وضوئها أربعة أشبار وعرضها ما بين أربع أصابع مضمومة إلى أقل من أربعة قليل^(٢) جياذ اثنتون حسان الروس عراض سيلانات [سيلانات^(٣)] ثقليّة الكبار .

وحديدتها كلها طواخر من غير طرح وإن^(٤) سقى من سيف ماء من^(٥) وصلب ثم جلى^(٦) احر ومعى الخاتم الذى على السيلان بالطريقة اشتراه جميع صباقرة خراسان والموصل وأمين والجبايى^(٧) . على أنه قلعى ما خلا العراقيين^(٨) . وتكون أوزان هذه ما بين أربعة أرتال وأربعة ونصف وأقلها ثلاثة أرتال ونصف والذى يطبع^(٩) بسلان فى عريضة الفرند [لبست^(١٠)] بظاهرة الحديد^(١١) أى ليست لها حرة وهى اردأها .

السرنديبية^(١٢) :

(وأما السيف السرنديبية فما^(١٣)) تطيع بسرنديب وخراسان^(١٤) وقد قدمنا فى صدر (هذا^(١٥)) الكتاب ما يطيع بالخير . فأما ما يصنع^(١٦)

(١) جرثومة

(٢) نسخة ل « قبل » وهو خطأ .

(٣) زيادة فى ا

(٤) نسخة ل « وأى سى » وهو تحريف وتصحيف .

(٥) نسخة ل « مامن » ونسخة ا « مامن » وصحتها « مامن » كما أثبتنا .

(٦) المخطوطان « حلى » وهو تصحيف .

(٧) المخطوطان « الجبال » وهو تصحيف . والجبايى ؟

(٨) مخطوطة ل « العراقيين » — والعراقى — الكوفة والبصرة .

(٩) يطبع .

(١٠) زيادة عن نسخة ل

(١١) « د د ل »

(١٢) عنوان أثبتته نسخة ل .

(١٣) الزيادة من نسخة ا .

(١٤) ل نسخة ا « بخراسان » .

(١٥) الزيادة من نسخة ل .

(١٦) ل نسخة ا « صنع » .

منها بسرنديب فهو التي ^(١) والتي، انتهى لا يحس ^(٢) عليه بالنار . وذلك
أنهم لا يحسون بفحم القصب بل بفحم الشب الذي يفحم الخلاف ^(٣)
وما أشبهه فيخرج فرنده رقائقا صفراء ^(٤) خفية ^(٥) فإذا وقع في أيدي البغداديين
فأحبوا أن يطهروا ^(٦) جوهره مرجوء . ومعنى مرجوء ^(٧) . وضعوه
في رماد الحام الحار حتى لا يبقى فيه من السقي إلا الحصن ^(٨) ثم يجلي ^(٩)
ويلقى عليه (الدواء) ^(١٠) فإن خرج فرنده جيدا والأسموه الأطلس ^(١١) .
والأطلس الذي لا يبل ^(١٢) جوهره ولا يعرض ويكون لونه مظلما يضرب
إلى الصفرة .

وماطع منه بخراسان فأنهم يطبعونه بفحم البلوط أو بفحم الغضا . وعما
جميعا يأخذان منها الحديد أخذًا شديدًا فيكون له أظهر جوهرًا شبيها ^(١٣)
بالبيض . وأقطع هذه الأجناس التي نسبتها إلى السرنديب التي .
ومنها ما يطبع بالنصورة ^(١٤) . وهي سيوف قصار رقائق رقائق وعراض

(١) في نسخة « فهو الذي يدعى التي » .

(٢) في نسخة « لم يحس » .

(٣) في الأصلين الخلاف وهو تصحيف . والخلاف منف من المنصاف .

(٤) في نسخة « رقائق مفر » والصحيح ما أثبتناه من نسخة ل .

(٥) في نسخة « خفية » والصحيح ما أثبتناه من ل .

(٦) في نسخة « يطهروا » والصحيح ما أثبتناه من أ .

(٧) في نسخة « مرجوء » بدون تنقيط .

(٨) غير واضحة في النسخين . وقد تكون أما أخضر أو الحلي .

(٩) في النسخين « يجلي » والصحيح ما أثبتناه .

(١٠) الزيادة من نسخة أ .

(١١) في نسخة « داف » . وفي نسخة « الأطلس » وهو ما أثبتناه .

(١٢) في نسخة « بدون تنقيط » . وفي النسخة الأخرى « يبل » بدون لا .

(١٣) في نسخة « شبيهة » .

(١٤) للنصورة — معجم البلدان مدينة بالسند واسمها القديم « عينور » سميت النصورة
لأن عمر بن حفص المعروف بوزار مراد الهلبي بشه في أيام أبي جعفر النصور ثاني خلفاء
ابن العباس وسماه بقبه . وقد السمودى : سميت النصورة بنصور بن جهور السكلي
عالم بن أبيه . وقد حرة : ومما يوزن اسم مدينة من مدن شند سموا الآن النصورة .

وأكثر غرضه ثلاث أصح . يشبه بعضه بعضه إجماع الثلاثة لا يخو
فرد من الرقة . والخران .

والتصوري أضواها . وأجهها . وكنت تظرب إلى الصفة ما خلا
هذا التصوري فله أضواها وأنبها فرندا وأقها صفة .

وأرض السريبي قبل نضج حراء تظرب إلى لغزة . وبعد الطرح
أرضه حراء . وفرندا دق صفر قليلا . وقود هذه التصورية قدود أجنبية
العتق السواذج التي لا شطب فيها .

ومنها ما كان طبع بفارس فيما مضى قد عم فيها منقوشة بيمين وضرر
تسمى شاه نخر معناه (انك في الصيد) مذهب بالمذهب .

وكذلك صنف من السانية طبع بفارس تسمى الخبر وانية .

فما السريبية السواذج من الفارسية فهي عرض فرندا من هذه
السريبيات . وكما وذلك أن أهل فارس كانوا يطلقون البيض لأنهم
فأهل سائر هذه البلدان تحمل إليهم الأراكزومات . وهي قطعة مربعة
رُبعت في الأصل ذراعا ذراعا (وهي تسمى أيضا الشبايط) .

(١) نسخة « ثلاثة » وهو خطأ .

(٢) نسخة « الدقة » .

(٣) نسخة ل والتصوري فله أضواها بزيادة كلمة « فله » ولا ضرورة لها .

(٤) حدث اضطراب في نسخة في هذا الموضع غرقت بكلمات وحذف منها كثير
من الكلام أبتناء عن نسخة الاستانة حيث ورد السكز في نسخة لندن هكذا « والتصوري
فله أضواها وأقها فرندا وأقها صفة » .

(٥) الشبارة الدرية في المحرطين .

(٦) نسخة « البانية » .

(٧) نسخة ل « السريبية » ونسخة « السريبيات » .

(٨) مطل الحديد : سكة وجبه . وفي نسخة « مطلون » بدون نقط .

(٩) نسخة « الألاكزومات » .

(١٠) نسخة « ذراع ذراع » وهو خطأ .

(١١) هذه زيادة أبتناءها عن نسخة «

البيض^(١) :

فأما البيض فصنفان^(٢) من السيوف . صنف طبع بنارس . وصنف طبع بالكوفة في الزمان الأول . ومع^(٣) سيوف قصار أعرض ما يكون منها ثلاث أصابع إلا أن يكون قد وقع في أحدها ثقل . فآخرج الثقل فوق وطولها ثلاثة أشبار وأربع أصابع (متوحد^(٤) أعني^(٥)) ومنوحد^(٦) (كذلك^(٧)) كلها . وسيلانها دقاق ألبها أدق قليلا وفاق . وقب سيلانها ثقبان ثقبان^(٨) بالسبك . وردها أثقل من أسافلها (أعني بأسافلها^(٩)) ما يلي^(١٠) القاسم . وردها إلى التدوير ملائمة دقاق الأطراف . شبهة بالأمكنة التي في القلعية غير معقدة مستو (فتردها) كله . (كوفي عتيق مما طبعه زيد لمصانف) .

ومنها ما فترده مشجر كله . فإن كان فيه موضع تشجير وموضع غير تشجير فهو موند . ومنها ما سقاينه ماين (؟) وما كان كذلك فإن حدوده المشجر . فأما ما كان وشاحين على الحد فإنه هو الذي وصفنا في صدر الكتاب .

والبيض الكوفي أقصع من الفارسي (ومع^(١١)) وأقصع السيوف كلها . وأصبرها على الكرمة . وبين^(١٢) البيض الكوفي والفارسي إذا تساوى في الوزن ولقد في سيف ثلث اثنين . وعلامة البيض الفارسي أنه أخون من الكوفي بثلاث أصابع وأكثر . فإن أصعبته قد غير لعمري^(١٣) قائم أن يبلانه أطول

(١) عنوان ثبت نسخة في السيرة على كل نوع . وقد خلت منه ومن أمثله

نسخة ١

(٢) نسخة ١ (فصفين) وهو خطأ .

(٣) نسخة ١ (فهي) .

(٤) في ١٠ زيادة وتروية في نسخة ١

(٥) نسخة ١ (ثقبين) وهو خطأ .

(٦) زيادة من نسخة ١

(٧) نسخة ١ (مما) وهي تسمى مع نسخة الزمخشري في بيت الزيادة الواردة

في نسخة ١

(٨) زيادة في نسخة ١

(٩) نسخة ١ (عرض) وواضح ما ثبت من نسخة ١

(١٠) في نسخة ١ (وهو تصحيف .

من سيلان تكوفي نعى تسمى الزبدية بصعين وأنخن وأعرض^(١١) من سيلان
الكوفية بكثير. وقد تكون هذه ندرسية مختلفة في الرقة^(١٢) وتعرض.
وهي أعرش جوهر^(١٣) من جوهر تكوفي، إلا أن جوهر التكوفي أصلي
وأثور وأشباه العقيق الأول. وليس يظهر فردها إلا بعد الصرح إلا شيئا
خفيا^(١٤) جدا وهي زرق الحبيد إذا كان غير مضروح عليها (النداء^(١٥)).

والأزرق هو أبيض يضرب إلى الخضرة. ونسبوا الفارسية أسافها
على نعى د سيلان^(١٦) أفن من أعالها. وأكثر أثمان الكوفية (منها^(١٧))
الكبار الصباح ثمانية (دنانير^(١٨)) وأفن أثمانها ديناران^(١٩) إلا أن تكون
خفيفة ألون جدا فتباع بدينار.

الفرنجية^(٢٠) :

(والسيف^(٢١)) الفرنجية عراض الأساقى. دقق الزؤوس في قد التمانية
العقق بشطبة واحدة عريضة في وسطها كالنهر الظاهر. وجوهرها شبيه بصفة
غريب^(٢٢) الثياب^(٢٣) الطبرى (٩) وتركيب^(٢٤) خلق الدرع أبيض النوشي
أحمر الأرض بعد الطرح وقبل الطرح لا يظهر منها شيء (و^(٢٥)) في صدورها

(٢٦) الختمى « التي تسمى... وأعرض » زيادة في نسخة ل ويبت في النسخة الأخرى.

(٢٧) نسخة « الدقة ».

(٢٨) نسخة « جوهر » وهو خطأ.

(٢٩) في الأصلين « إلا شيء غنى » وهو خطأ.

(٣٠) زيادة في نسخة أ.

(٣١) زيادة في نسخة أ.

(٣٢) زيادة في نسخة أ.

(٣٣) نسخة « دينارين » وهو خطأ.

(٣٤) زيادة في نسخة ل كبر في الدينارين.

(٣٥) زيادة في نسخة أ.

(٣٦) في النسختين « غريب ».

(٣٧) وردت في النسختين غير منقوطة والثياب الطبرية مشهورة بزرقتها.

(٣٨) وردت غير منقوطة.

(٣٩) زيادة في نسخة أ.

أداة محشوة بشبة^(١٠٠) ومذهب أو صليب محشو كذلك (بشبة أو ذهب^(١٠١) .
ومنها ما في أحد تركيبه ثقب قد عمن^(١٠٢) فيه مذهب أو شبه . وربما
كان ذلك السبر^(١٠٣) في أتيانية العنق^(١٠٤) مسورا أيضا بالذهب في تركيبه
أو طرفه . وله حذبة^(١٠٥) تشبه الداسكتين^(١٠٦) مما يلي الشطبة . لا يخرج
فيه فرنس . وشطبة مقصورة عن طرف الذباب بقدر ثلاث أصابع وأقل .
وله شبه بالثقب في^(١٠٧) (ثلاث أصابع لا يظهر لها فرنس . وهي أحرق^(١٠٨)
رءوسا . من أتيانية .

فأما (سيوف^(١٠٩)) السليانية فإن حديدتها على مثال حديد الفرنجي
إلا أنه أصغر وشيا وأجلى وأغرب صنعة . وأول السيف وآخره مستويان
ليس بمخروط . فإن دق الرأس عن الأسفل . فقليل ما . وليس فيه تمثال
ولا صليب . وسيلانها تشبه سيلانات أتيانية . وكذلك سيلانات الفرنجية
(إلا أن الفرنجية^(١١٠)) أوفر سيلانات وجميع معانيها سواء .

الولدة :

وأما (ما^(١١١)) سوى ما وصفنا فالولدة وهي (سيوف^(١١٢)) في كل طبع منها
جنس يقال له الخمر وهو ما عمل بخراسان في قد القلعية ودوم عقد أصغارا

(١١) نسخة لـ « نش » ووردت كذلك في نسخة ١ ثم وردت بعد ذلك « نش »
والشبه . والشبه هو الجنس الأصغر .

(١٢) زيادة في نسخة ١ .

(١٣) زيادة في نسخة لـ .

(١٤) نسخة ١ « قد مر » .

(١٥) نسخة لـ « الأولى » وتعلمنا تحريف . وقد أثبتنا ما ورد في نسخة ١

(١٦) في النسختين « حذبة » .

(١٧) في النسختين « الداسكتين » .

(١٨) الزيادة من نسخة ١ .

(١٩) الزيادة من نسخة ١ .

(٢٠) الزيادة من نسخة ١ .

(٢١) الزيادة من نسخة ١ .

(٢٢) الزيادة من نسخة ١ .

واحدة إلى جنب صاحبها من أوله إلى آخره بعمل بالناقش عملاً ثم يدان
 بالندوس فيستوى فترى (عقد^(١)) صفوف بعضها يتلو بعضاً يشبه القلعي
 وحديده أسود . وأعرض ما يكون منه إصبعان ونصف ولبس يظهر
 (جوهرها^(٢)) إلا بعد الطرح فإن ظهر منها شيء قبل الطرح رأيت^(٣)
 حديداً رخواً مظلاً بعضه يتلو بعضاً — وعلاماته^(٤) إن ثقب سيلانه^(٥)
 دناق ويطبع طبع القلعي وتباغ أنماها ثلاثين درهما .

المحدثة البصرية :

ومن المحدثات البصرية ، ما يظهر حديده قبل الطرح معقد تشبه جوهر
 سليمانى (وقد تكون أيمانى) جوهر ناعم تقين لك الرخاوة فيه (مع^(٦))
 سواد وظلمة تقينها في الشمس أضعاف ما تقينها^(٧) في الظل حسن الشفرة
 تنبؤ إليه عنها^(٨) تظهر آثار المصاقل فيها مختلفة القدود من عراض ودناق^(٩)
 وقصار وطوال لم يطبعها^(١٠) أحد من البصريين . إلا (رجل يقال له^(١١))
 سليمان^(١٢) . طبعها^(١٣) سنة خمس وتسعين وقطع العمل سنة مائة وتسعة^(١٤)
 (وعى بعد الطرح تذهب عقدها . ويخفى جوهرها . وإنما كانت تحمل

(١) الزيادة من نسخة ١ .

(٢) الزيادة من نسخة ١ .

(٣) بدون تقييد في النسختين .

(٤) في نسخة ١ «علاماتها» والصحيح ما أبتناه .

(٥) في نسخة ١ «سيلانها» والصحيح ما أبتناه في نسخة ١ .

(٦) الزيادة من نسخة ١ .

(٧) في نسخة ١ «ما تبت» .

(٨) في نسخة ١ «لأنه» .

(٩) قد تكون وقت .

(١٠) نسخة ١ «لم يظهر» .

(١١) زيادة من نسخة ١ .

(١٢) في نسخة ١ «سليمان» وهو تحريف لاسم «سليمان» حيث تكتب بدون ألف .

وقد وردت بدون الألف في نسخة ١ .

(١٣) نسخة ١ «عنها» .

(١٤) وردت هذه الجملة في نسخة ١ بالأرقام .

إلى الجبال ونباع بسمر التيمانية^(١١) . وكانت تباع بدينارين ونصف^(١٢)
ومنها ما صنع بالبصرة أيضا ما لا يزيد^(١٣) ثمنه على ستة دراهم وأربعة دراهم ،
وهي صفار السيلانات دقاق مضطربة الذرود .

الدمشقية :

(والسيوف^(١٤)) الدمشقية كلها حربته (؟) وهي ما طبعت فيما مضى .
وهي قواطع جدا إذا كانت على سقايتها^(١٥) الأولى . وهي طوال خريشت^(١٦)
في قدما وصفنا من السلمانية التي تطبع بالنصورة : وحديد لها شبيه بالبيض
إلا أنه مختلف الجوهر وهي أقطع ما يكون من المولدة وأثمانها ما بين خمسة عشر
درهما إلى عشرين درهما^(١٧) .

المصرية^(١٨) :

ومنها ما يطبع بمصر مما يبرز^(١٩) بالطول طولاً فتستوي وجوهه^(٢٠) .
(ويشتهر^(٢١)) لاستواء قطعه . فأما حديده فخديد بصرى . وأثمانها عشرة
دراهم^(٢٢) يطبع منها الخريشت^(٢٣) (والجها رداست^(٢٤)) (والشهاداست^(٢٥)
والجبه داست^(٢٦)) والسادج وغير ذلك .

- (١) هذه الجملة زيادة في نسخة ا .
- (٢) نسخة ا وأثمانها « دينارين ونصف » وفيها خطأ .
- (٣) نسخة ل « يزاد » .
- (٤) زيادة عن نسخة ا .
- (٥) نسخة ل « سقاية » .
- (٦) لم نصل إلى تفسيرها . وخريشت فارسية نوع من السلاح .
- (٧) نسخة ل « وأثمانها من خمسة عشر » .
- (٨) زيادة في نسخة ل .
- (٩) في النسختين « سرد » بدون نقط ولعلها « يبرز » كما أثبتنا .
- (١٠) نسخة ا « وجهه » .
- (١١) زيادة في نسخة ا .
- (١٢) هذه الجملة واردة في نسخة ا متأخرة عن هذا الموضع أى في آخر هذه الفقرة .
- (١٣) خريشت نوع من السلاح .
- (١٤) لم نستطع تحقيقها .
- (١٥) لم نستطع تحقيقها . وهي فارسية معناها ذو المقبض المثلث .
- (١٦) لم نستطع تحقيقها .

الزمرامهن^(١١) :

ومنها أسياف زمرامهن^(١٢) تقع من سيوف الشراة والروم جميعا . ومن سيوف الهند . فما كان من سيوف (الهند^(١٣)) يسمى مندلي^(١٤) ويعرف سيقها باضطراب قدمه والتوائه وأثر المبرد في شفرته . وهو في مثالي طبع الفاقرون (?) وليس يظهر في الزمرامهن^(١٥) كله قليل ولا كثير .

فما سيوف الروم والشراة فسيوف سواذج دقاق طوال مضطربة القدود . إذا نظرت إلى السيف نظرت إلى مواضع داخله ومواضع خارجه . وهي تسمى بالفارسية « كهر بلام^(١٦) » .

هذا أطال الله بقاءك فيما أمرت بإيضاحه والله أعلم^(١٧) .

(١١) في نسخة ل « البرمان » ولم ترد في نسخة ١

(١٢) في نسخة ل « برمان » والزمرامهن هو الحديد الأبيض (Soft iron) .

(١٣) زيادة في نسخة ١

(١٤) مندوب إلى مندك وهو بلد بالهند .

(١٥) وردت في نسخة ل « البرمان » ولم تنقطع في النسخة الأخرى .

(١٦) هكذا في نسخة ل . أما في نسخة ١ « ظهر بلام » .

وغنى ذكر سيوف الزمرامهن . ذكر العلامة البيروني (الجماهير ص ٢٤٨ طبعه اغند) أن سيوف الروم والروس والصقالية تصنع من الشابرقان . وأن الروس كانوا يملكون سيوفهم من الشابرقان والشطب في وسطها من الزمرامهن لتكون أثبت على الضرب وأبعد عن الكسر إذ الفولاذ لا يقاوم برد شتواتهم ويشكر في الضربة . ومن كلا نوعي الحديد الشابرقان والأثنى أتوا بسيوف بحجية مستظرفة .

والشطب من السيوف هو الذي فيه طرائق كالجداول مسموكة فربما كانت مرتفعة وربما كانت منحدره . وهذا الانحدار الذي ذكره لا يكون إلا إذا كان الجدول واحداً أما إذا كانت الجداول أكثر من واحد . فالمرتفع هو بين كل جدولين بالضرورة .

وذكر البيروني (كتاب الجماهير ص ٢٥٦) قال : (.. حدثني من كان بأرض سهند أنه جلس إلى حداد كان يعمل السيوف فتأملها . وكان حديد الزمرامهن . وكان يذرع عليه دواء مدقوقاً نهما لونه يضرب إلى الحمرة ويأفقه (بالفرنسي) ثم يخرج به ويعطوله بالطرق ويبعد الثمر والعمل سراراً .. قال وسألته عما هو ؟ فنظر إلى نظير السهري . فترست منه أنه درس يخرج الزمرامهن طرقاتاً وتفرقة كما تعمل البيشات منه في هراة بالأذابة) . (١٧) : ترد هذه الجملة جميعها في نسخة ١ .

صناعة الشعر المصرى

فى القرن الماضى

بفلم الراكتر سُو فى ضيف

١

من المعروف أن مصر قبيل القرن الماضى كانت تزرع تحت أنفك من الفقر والبؤس والجهل والاستبداد ، فقد كانت ولاية عثمانى ، وحطّم العثمانيون منذ فتحها كل ما كان فيها من بناء للعالم والفن ، حتى حصّاعها نفوهم منها إلى عاصمتهم ، وحتى أعمدة الرخام نهيوها . أما الكتب العلمية والأدبية ودواوين الشعر فلم يتركوا منها أثرا ذا قيمة فى مسجد أو مدرسة .

وبذلك خيم الظلام على مصر ، وكلما تعمقنا فى العصر العثمانى تعمقنا فى دياج وظلمات مطبقة ، فلا اهتمام بأى مرفق من مرافق الحياة سوى ما يملأ حجور العثمانيين بالأموال ، فكانوا يرهقون المصريين بالضرائب ، وكانوا يضربونهم بالسياط لا تأخذهم فيهم شفقة ولا رحمة ، حتى يستزفوا كل ثمارهم ، ويستخلصوا أنفسهم كل حصصهم ، وكان مصر بقرة حلب ، فهم يعتصرونها ولا ينفون لأبنائها قطرة تروى ظمأ ، أو تشقى غليلا .

وطبعى أن تفسد حياة المصريين أثناء هذا الحكم الظالم الغاشم ، وأن تنطفئ كل المصاييح العلمية والأدبية التى كانت تتوهج فى وطنهم قبل أن يحتم كابوس العثمانيين على صدورهم ، فقد عمّ التمول ، ولم يعد هناك نشاط فى علم ولا فى أدب ، فالتاس مشغولون عن ذلك بالبحث عما يسدون به رمقهم ، ويقيمون به أودهم ، وليس لهم شىء من الحرية ولا من الحياة الصحيحة ، ولا يشعرون بشىء من الكرامة ، فهم محتلون ، وهم عبيد الطغاة العثمانيين .

من أجن ذئب انهارت النهضة العلمية والأدبية التي كنا نسمع بها
 في عصور الفاطميين والأيوبيين والمماليك ، وقد أبدل العثمانيون بالندواوين
 العربية دراوين تركية ، ففقدوا على كل أمل في ظهور كاتب أو شاعر ممتاز ،
 وأصبحنا نقرأ آثار القوم فلا نجد إلا أسجاعاً وأساليب ركيكة ، حشوئها
 الألفاظ التركية والعلمية ، و « بدائع الزهور لابن عباس » من خير الأمثلة
 لما صارت إليه الأساليب العربية ، إذ ملأه بالألفاظ العلمية ، من مثل « ضربهم
 وبهذلهم » و « كانت الأسعار متشعبة ومُشعبة » و « طغشوا في الخارات »
 و « حطوا غيظهم في العبيد والغلمان » و « لعبوا فيهم بالسيف » . وتاريخ
 الجبرتي فيه من ذلك كثير .

ولم يكن الشعر خيراً من النثر ، فقد تحول الشعراء إلى بَغَاوَات ،
 يتصاحبون بقطوعات وقصائد لا شعر فيها ولا فن ، إنما هي ترديد وتكرار
 لبعض ما سمعوه ، يتناولونه بما يسمونه تريعا ، أو تحميسا ، أو تسبيعا ،
 أو تشطيرا ، ويُسَبِّغون عليه ألوان البديع التي حفظوا منها أطرافا ، واستبد بهم
 عملان سيئان هما : التواريخ ، وهي حساب بيت أو شطر بحساب الجُمَّل ، بحيث
 يوافق هذا الحساب السنة التي مُدْرِج فيها المدروح أو ولادة المولود أو أقيم
 العرس إلى غير ذلك ، والألغاز ، يُلغز الشاعر بيتين أو أكثر عن أي شيء ،
 ولم يتحرجوا أثناء ذلك من ذكر المصطلحات العلمية ولا من ذكر الألفاظ
 التركية والعلمية .

ومن العجب أن يبحث شخص في هذه الدورة من حياة المصريين عن شاعر
 يقرأ شعره ، فيعبر عن عاطفة أو عن شعور واضح مستقيم ، فقد تبدلت
 الخواطر : وضاعت أغراض الشعراء ومعانيهم ، وجالوا وصاؤوا فيما يسمى
 إخوانيات ، ولم يبق هناك إلا الألغاز والتاريخ وكل ما يؤدي معنى ،
 إنما يؤدي لعبا وعبثا .

وعلى هذه الشائكة كانت حياة الشعر في مصر مواتا أو ما يشبه الموات ،
 فلا جمال فيها ولا أنفزة ولا خنصب لسبب بسيط ، وهو أن الحياة المصرية
 العامة كلها كانت ميتة أو شبه ميتة . وبينما كانت تعاني مصر هذا الموت

أول قن هذا الهمود وانجود في كن أوان لنشاط نعتلى والروحى كنت
أوربا نتم بحياة عاملة نشيطة نشاطا هائلا في مختلف ضروب العلم والأدب ؛
فقد ترجت منذ أوائل النهضة الآثار اللاتينية واليونانية ؛ واختلطت الأفكار
الوثنية بالأفكار المسيحية . ونشأ عن ذلك ثورة وصراع في كل شىء .
وعرفت الشعوب حقوقها ، ولم تعد تخضع لأرستقراطية المبال والنسب
والمناصب ؛ فالتاس سواء أو يجب أن يكونوا سواء في المتعة بالحياة وفي الثروة
والنعمة ، وفي الحكم والسياسة .

وكانت الثورة الفرنسية في أواخر القرن الثامن عشر خير تعبير للشعوب
الأوربية عن هذه الحقوق ، وعمما صار إليه الفكر هناك من خصب ونشاط
وازدهار وإثمار ، فمن جهة تغير نظام الحكم ونشأت الجمهورية والديمقراطية ،
ومن جهة ظهر كثير من الأدباء والفلاسفة والعلماء . وحازت فرنسا إنجلترا
وطمعت في أن تستولى على مصر حتى تقطع عاها طريقها إلى الهند والشرق ؛
فأرسلت حملة بقيادة نابليون سنة ١٧٩٨ م فاصطدم الجود الشديد بالتححرر
الشديد ؛ وحدث صراع عنيف بين اللوتين من الحياة : اللون الخامد الراكد ،
واللون المتوقد النشيط .

وبفضل هذا الصراع بدأنا نهضتنا الحديثة ، فقد كان بين أفراد الحملة
علماء متخصصون في مختلف العلوم الطبيعية والرياضية ، وقد أجروا للمصريين
بعض التجارب العلمية في مسائل كيمائية ، فبهروهم . يقول الجبرتي أثناء
وصفه لمعمل الكيمياء الذى أقاموه : « ومن أغرب ما رأيته في ذلك المكان
أن بعض المتقدين لذلك أخذ زجاجة من الزجاجات الموضوع فيها بعض المياه
المستخرجة ، فصب منها شيئا في كأس ، ثم صب عليها شيئا من زجاجة أخرى ،
فعلا الماء ، وصعد منه دخان ملون ، حتى انقطع وجف ما في الكأس ، وصار
حجرا أصفر ، فقلبه على البرجات حجرا يابسا أخذناه بأيدينا ونظرناه ، ثم فعل
كذلك بمياه أخرى فجمدت حجرا أزرق وبأخرى فجمدت حجرا أحمر قويا ،
وأخذ مرة شيئا قليلا جدأ من غبار أبيض ، ووضع على السندال ، وضربه
بالمطرقة بلطف ، فخرج له صوت هائل ، انزعجنا منه ، فضحكوا منا ^(١) » .

(١) تاريخ الجبرتي طبع الطبعة العاصرة الثرية ٣ / ٣٦

ولم يهر انصريين من الحملة تجارها الكيالية حسب ، بل يهرتهم أيضا
 المكتبة التي أقاموها وما أحضروا لها من كتب ، وانطبعة التي شادوها
 وما كانوا يطبعون فيها من منشورات وصحف دورية . ورأوهم يلبسون زيا
 مخالفاً لزيهم ، ورأوا عرائدعهم في الطعام والشراب وتناول الحياة^(١) ، ورأوا
 معهم نساءهم الفرنسيات يشين منابطات لأذعتهن « وهن حاسرات أفجوه ،
 لابسات الفساتينات والمناديل الحرير الملونة ، ويسدان على مناكهن الطرنح
 الكشميري والمزركشات المصبوغة ، ويركن الحياول والخير ، مع الضحك
 والقهقهة ومداعبة المكارية معهم وحرافيش العامة^(٢) » .

كل ذلك رآه المصريون رأي العين ، وكان له أثر عميق في نفوسهم
 وفي حياتهم . وربما كان أعمق من ذلك أن رأوا وأبعد غوراً أن نابليون
 ابن الثورة الفرنسية اصطنع لهم ذواوين^(٣) ومجالس شوري ، أقالهم فيها ،
 وترك لهم حق تقرير الضرائب وتنظيم الأمن ، فعرفوا حقاً لهم كان مُضيقاً
 في عصر العثمانيين ، وهو حق اشتراكهم في إدارة بلادهم وحكمها والاشراف
 على شئوننا المختلفة .

وثبت في أنفس المصريين أن ذلك حق مقدس لهم ، فلما انتهت الحملة
 واستردت الدولة العثمانية ولايتها رأى المصريون أن من حقهم اختيار وإلهم ،
 ولم يقبلوا أن يولى العثمانيون عليهم واليا لا يعرفونه ولا يستشارون فيه ،
 وأجمعوا رأيهم أن يكون محمد علي وإلهم الجديد .

ودفعت مصر محمد علي إلى تحقيق بهض أمانها ، حتى تجازي ركب
 الحضارة الذي رآته ممثلاً في الحملة الفرنسية ، فأسس لها مطبعة تُصدر بعض
 الصحف الدورية ، وكون لها جيشاً يكون ردها لها ودرعاً في حياتها ، وطقق
 يزوده بالقنن العسكرية الحديثة ، فأنشأ المدرسة الحربية ، وجلب لها معلمين
 من الفرنجة ، فكان لابد للمصريين أن يعرفوا اللغات الأجنبية ، وبذلك وجدت

(١) الجبتي ٥/٣

(٢) الجبتي - ١٧٠/

(٣) الجبتي ١١/٣ ، ٢٥/٣

الحاجة إلى مدرسة الآسن ، حتى يستطيع الطلاب المصريون أن يتفهموا مع هؤلاء المعلمين . وقبل ذلك أنشأ مدارس الصناعات والخطب واخذتة ، حتى يُسدَّ حاجة الجيش إلى الصناع والأطباء والمهندسين . وأرسل أثناء ذلك بعوثاً إلى أوروبا ، قُبست من علوم الغرب ومعارفه ، وكان لها الفضل الأول في نهضتنا الحديثة ، وخاصة رعاية الطهطاوي وعلى مبارك .

ووقفت هذه الحركة المباركة في عهد عباس الأول وسعيد ، فقد ألغى أولهما أكثر المدارس ، إذ لم تعد هناك حاجة للجيش بعد أن رُدَّت مصر على أعقابها في عهد محمد علي . وكان ذلك إيذاناً بفترة ركود في جميع نواحي الحياة .

٢

وإذا نظرنا في الشعر المصري أثناء هذه الأطوار المختلفة في الحياة المصرية وجدناه لا يزال أثناء الحملة الفرنسية وعصر محمد علي يتظم بالطريقة الموروثة عن العصر العباسي ، فليس فيه تأثير هام بالتقاء العتقين : المصري والفرنسي . وخير شعرائه حينئذ السيد إسماعيل الخشاب والشيخ حسن العطار ، وبعد أولهما أعم الشعراء المبرزين في أواخر القرن الثامن عشر وأوائل التاسع عشر ، ويقول الجبرتي إنه كان « نادرة عصره في المحاضرات والمحاورات واستحضار المناسبات والمساجرات ، وقال الشعر الزائق ونثر النثر الفائق ... ولما رتب الفرنسيون ديواناً لقضايا المسلمين تعين المترجم في كتابة التاريخ لحوادث الديوان وما يقع فيه . فلم يزل متفيداً في تلك الوظيفة مدة ولاية عبد الله جاك منو ، حتى ارتحوا من الإقليم »^(١) ويقول الجبرتي أيضاً : « لما وردت الفرنسيون مصر اتفق أن يعلّق (الخشاب) شبا من رؤساء كتّابهم ، كان جميل الصورة ، لطيف الطبع ، عالم ببعض العلوم العربية ، مائلاً إلى اكتساب تلكات الأدبية ، فصيح اللسان بالعربي ، يحفظ كثيراً من الشعر ، فتلك النجاسة من كل منها إلا آخر ، ووقع بينهما توازن ونصاف ... فلما قال فيه :

عَلَّقْتَهُ نَزَلِيَّ شَعْرُ بِاسْمِهِ فِيهِ خَلَّتْ عِندَارِي بِلْ حَلَاثِكِي

وله في فرنسي آخر :

أدركنا على زهر انكوا كتب والزهر
وأشراف ضرة البدر في صفحة انشيد

وليس في ديوان الخشاب ولا في تاريخ الجيزي ما يلم عن تأثيرات جديدة سوى بعض أشعار يعبر بها المصريون عن مسخطهم على الفرنسيين :
ولابد أن أشعاراً قيلت في وصف نسايم كما قال الخشاب في وصف غرسهم ولغزول بهم .

ولم يخرج شيء من هذا كله بالشعر المصري عن ركوده القديم ، وهذا طبيعي لأن الحركات الأدبية لا تظهر طفرة ، بل تؤخذ في التو والتطور والتدرج قليلا قليلا ، وليس من المتعقبات أن يتأثر الشعراء المصريون بالعقل الفرنسي فضلا عن الآداب الفرنسية ، وهم لا يعرفون شيئا من اللغة الفرنسية .

وديوان الخشاب أشعر شعراء عصره في حقيقته امتداد للشعر المصري في العصر العثماني ، فهو في جملة صور لنظية لأنهم عن عواطف وأحاسيس عميقة ، وقد تدرت هذه الصور بلباب غلاظ من المحسنات البديعية . ولا نجد وراء هذا إلا ضروبا من التكلف لتضمينات أو تخميسات أو تشظيرات أو توزينات أو تقطريزات ، وليس في الشعر روح ولا حياة ، وإيماء فيه التاريخ وحساب الجمل : فذلك منتهى المهارة وغاية البراعة .

ولم يُعمر الخشاب طويلا في عصر محمد علي ، فقد توفي سنة ١٢٣٠ للهجرة ، وعمر الشيخ حسن العطار : إذ توفي سنة ١٢٥٠ للهجرة ، ولكنه انصرف عن الشعر ، وشعره في جملة لا يخرج عن نطاق شعر الخشاب . ونعني فنجد العلم الأوربي يغزو المصريين في عصر دارهم ، فقد أنشأ محمد علي المدارس المختلفة على النمط الغربي ، غير أننا نلاحظ أن الشعر المصري لا يزال في مجوده وركوده ، لسبب واضح ، وهو أن العلم من حيث هو لا يؤثر في الشعر ، وإنما الذي يؤثر فيه الأدب . ولم تتم هذه الحلقة الأخيرة من التأثير إلا حين أخذ محمد علي في إرسال البعث من الأزهرين وغيرهم إلى فرنسا ، فاطلعوا على الأدب الفرنسي ، وأخذت طائفة في مقدمتها رفاة الطمطاوي تحاول أن تترجمه وتنفله .

(١١) الجيزي : ٢٥٦

(٢١) الجيزي : ٤٥

ولكن هذا أيضاً لم ينعسف أيّ ضعف، شعر الصري : فما زان
في عصر محمد علي وعباس وسعيد يصاغ على الأنماط الموروثة ولا يزال كله
تكمكاً وأصنعاً وأتقلاً من البدع والمصطلحات العلمية والاضطرابات والانتقابات
ولتضطرابات والتخبيبات والتسبيعات وحساب الجمل ، ولا يزال منحرفاً
عن التعبير الإنساني الصادق ، وليس هناك معنى قيم ولا فكرة جديدة ،
وإنما هناك أعشاب مخنقة من التعقيد تخنق روح شعر خفياً ، وتحيله قنوطاً
من لعبت والشعوذة .

وليس من شك في أن من أعم الأسباب في ذلك أن محمد علي وخليفته
عباساً وسعيداً لم يهتموا بالشعراء ولا بلغتهم العربية ، فقد كانوا التزكأ في ثياب
مصرية ، بن في ثياب تركية ، فكان الشعر كاردأ في سوقهم ، لعدم
عنايتهم به ، وعدم فهمهم للغة ، فضلاً عن تذوقه .

وكان أصحابه قسّة قلبية ، ولم يذر على الألسنة ، وعنده كثيرون هوأ
لا حاجة للناس به ، وخاصة أن اترقى في أعمال الدولة كان مقياسه اللسان
التركي ، بل كان اللسان العربي على ما يدور سببه ، وخاصة في عهد عباس ،
والشيخ المهدي يقول : « كانت اللغة العربية مضطربة في عهد عباس الأول
إلى حد أن من تكلم بها من طلبة المدارس اخرية توضع في فيه العقوبة
حتى توضع في فم ائمة حينئذ ينقص : ويبقى كذلك نهراً ، كادلاً ، عقوبة له
على تحريك لسانه بلمغة تقرأ لعزير أثناء فسحة » .

ولعلنا بذلك نستطيع أن نفهم لماذا لم يلبغ ولم يميز شاعر عصر في النصف
الأول من القرن التاسع عشر : بن حتى عصر إسماعيل . وربما كان خير
الشعراء الذين ظهروا وتوقوا بين قرائهم ها : شيخ محمد شهاب الدين
وسيد علي الدرويش ، ولكن مهمل ديوان مضبوط . ويذكر نوبس شيخو
أن « ولما يشوق على أنهما » : وشعره لا يقرأ مطلقاً على شعر الخشاب ،
بل لعبه يقرأ عنه درجات .

منكرات الأدب لشيخ المهدي : قسم الخامس : « الأدب بدستور بغداد »

٦٧

« الأدب العربية في القرن التاسع عشر نوبس شيخو ١٠ / ١ »

واديوان شيخ شهاب الدين في ادقيقة صورة مستمرة شعر مصري
 في عصور الخطأ : فيه مذائع في أروق الأمر ونادى الخصب وراغب :
 وأشعار في الإخوان والندمان والخصان من أجوازي ونعمان : وكتب أشعار
 متكئة : ليس فيها صدق ولا عاطفة طبيعية : وكان شعر تحريكات
 هندسية : وأشاعر يكتبه لاعتبار عن شعور : وإنما عن تحزين من هذه
 التآثرين التي تعزله لشعراء أن ينظموا فيها : وأن يظهر براعتهم وإحسانهم
 في صوغها . ومن حين إلى حين تبدو صعوبة أكثرين وأنحاء خارج
 عن الطاقة العادية . ففي ص ٦ من الديوان مثلاً نلتقي بقصيدة : أوقد جمرين
 غير الخلل ، فاشتهب ينظم قصيدة : حروف كلماتها جميعاً مفردة . وفي ص ٣٣
 نلتقي بقصيدة تقتبس بعض المصطلحات التقنية . ومن وقت إلى آخر تظهر
 الألفاظ والتخيلات والتشظيرات والتسبيحات : أما جباب الخلق فيجتمع
 جمعاً في كل مكان .

وبجانب ذلك نجد ضوابط فنية وفلكية ، وقصيدة في الأفعلى الواوابة
 وأخرى في الأمدل اليازية ، ونجد أرجوزة في عقائد التوحيد . فشاعرنا
 بارع ، وهو بارع في النظم على الطرق المألوفة وغير المألوفة : فالشعر عنده
 صالح لكل شيء ، وهو يسيطر عليه ، ويتخذ للتعبير عن كل موضوع ،
 سواء أكان الموضوع مؤهلاً للشعر أم لم يكن ، فلمهم قدرة للنظم وقدرة
 صوغ الكلام على أوزان الخليل وقوافيه . ولكن موضوع هذا الصوغ
 مديحاً أو 'ظلاماً' ، وليكن مجوفاً أو عمراً ، وليكن قاعدة من قواعد
 العلوم أو مجموعة من القواعد . فذلك كله صالح لأن يكون موضوعاً لهذه
 التآثرين الهندسية ، التي يراد بها قبل كل شيء إثبات مقدرة صاحبها على النظم
 والنطق بما يجري على آلات العروض والقوافي . وليس من الضروري
 بمد ذلك أن يحوى الشعر عاطفة صادقة ، وما للعواطف والشعر ؟ لقد أصبح
 الشعر تمرينات صعبة ومسائل حسابية معقدة يُطلب حلها ، ودل يستطيع
 شخص أن يطلب إلى صاحب الهندسة أو صاحب الحساب أن يُضَمِّن
 تمرينه عاطفته ؟ إنما هي تمرينات وزوايا هندسية وأرقام حسابية ،

« بهي أن لا تدخلها لغواضف وأن لا تدخلها الأحابيس . وأن تكون بحروفات
صعوبات وتعقيدات أو قلى من ألعاز وشعوذات .

وديان الشيخ شهاب مع ذلك كله لا يبلغ من السهولة والسهولة والتعقيد
و تعصيب ما بلغه ديان السيد على الدرويش ، فقد حاول أن يجلب من ذلك
« ما نضطره أعتاق معاصريه عن التطلع إليه . ونحن لا نكاد نلم به حتى نقرأ
فى ص ٧ : « ومن غرر صناعياته ، ودُرر لوزميانه ، قوله مادحاً ومهنأً
الناج إبراهيم باشا مؤرخاً سنة ١٢٤٥ بآخر بيت منها ، ومطرزاً
أو ثل التناعل بستة أبيات ، مجموع منفصل حروفها بيت ، يركب من حروفه
بيت آخر ، وتستخرج منها ثمانية وعشرون تاريخاً بلساوى المهمل والمعجم
فى تاريخ تقديمها » .

وهذا اثنان اثنى الكبير ذو الشعب المستعصية على الخل
إلا أن يحلها الدرويش لا نقرأ حلّه ، حتى تأخذنا الشفقة على هؤلاء الشعراء
الذين لم يعرفوا الطرق المستقيمة إلى صناعة الشعر ، فهو ينظم قصيدة مراعى
أن تختلف من أول حرف فى أبياتها على لتوالى ستة أبيات أخرى ، ويلزم
بجانب ذلك أن تكون الحروف المضممة فى هذه الأبيات ستة بيتاً ، وبيتاً
آخر ، وليس هذا الخسب ، بل هو يلزم أن يستخرج من البيت ثمانية
وعشرين تاريخاً بلساوى المهمل والمعجم . أرايت كيف يكون الشعر تمريناً
هذلياً عبثاً غير اخل ، يستعصى على الناظرين المتقدمين من شعراء ؟

ثم أصبح شعراً عملاً لياً ، فيه حذرة وفيه عُدَّة وكثف . ولا نكاد
نظف بعد ذلك فى ديان الدرويش حتى نقرأ فى ص ٤ : « وقول مادحاً
الناج محمدى باشا بهذه الرسالة : وتستخرج منها قصيدة من الكس ،
لتر . فيها لتسريع ، وتستخرج منها قصيدة ثانية من جزولة ، يستخرج
من أوائل تناعيلها الأربع أربعة أبيات ، أودعها خمسة وستين تاريخاً
لسنة ١٢٤٨ » .

وهذا تمرين أكثر صعوبة وتعقيداً : فهو يصنع رسالة ، ويغسوس
 على ثلاث كلمات في كل سطر ، وتوضع أقواس تلكمات مشوية بحيث تقرأ
 من أي بي أنسر ، فتكون قصيدة من وزن تكم : وليس ذلك حجب ،
 فإن هذه القصيدة معدة بحيث إذا حذف منها كلمة أو كلمتان تكونت قصيدة
 أخرى من بحوزة تكم . وليس ذلك أيضاً حجب ، بل إن وائل الأجر ،
 في القصيدة الثانية تألف أربعة أبيات : حوت خيبة وستين تريغاً لسنة المذكورة ،
 ليست هذه شعوبة ؟ لقد أصبح شعرفنا رخيصة ، بعد تعبير عن شيء
 يخلج في النفس ، وإنما أصبح تعبيراً عن أعمال آلية وعن تمرين هندسية
 صعبة الحل : وليس وراء ذلك إلا التفتك وزص الكلمات كما يصنع عثمان
 المطابع : فتكون صادق من الحروف ولكن لا تكون أبيات من الشعر ،
 وديوان العربش كنه يمتطى على هذا النحو من رص تلكمات لغات
 تمرينية أو قل لغات هندسية ، فقصيدة منحصرة الحروف كقولها :

وأي أنم إن زار دأماً وداده . وإن دق رزء رق أودار أودار
 وقصيدة أو مقطوعة تقرأ من آخرها لأولها كما تقرأ من أولها
 لآخرها ، وقصيدة يبدأ كل بيت منها بحرف من حروف الهجاء على التوالي ،
 وقصيدة كل بيت منها تفتتح بجميع ألفاظه بحرف معين من حروف الهجاء ،
 مثل قوله :

ضَبُّ ضَعِيفٌ ضَالٌّ ضَحْكَةٌ ضَائِقَةٌ ضَرٌّ ضَنِينٌ ضَلِيلٌ

وقصيدة كل أبياتها من ألفاظ معجدة ، وقصيدة ذات قافيتين : فيمكن
 أن تكون من وزن الكامل وأن تكون من وزن المضارع . ثم ركاب
 من تشطيرات وتخبسات وتضمينات . ثم نظم لعلم العروض ونظرائه .

وهذه كلها ليست من الشعر في شيء وإنما هي أعمال هندسية أو حسابية ،
 وقد كثر عنده حساب الجمل ، وما شعره كله إلا حساب وإلا أعداد وأرقام ،
 وإلا ألعاب بهلوانية كهذه الألعاب التي تراها عند من يحسنون المشي على الخبال
 والتغز في الهواء .

وإن من أبعث أن نبحث وراء السيد اندرويش والشيوخ شهاب عن شاعر
 لا يملك هذه الطرق المثلوية ، فقد كانت كل ما يملك تقوم من شعر وفن ، ولم يكونوا
 يعرفون شيئاً غير هذا ، فهي كل المهارة المطلوبة ، وبها يقاس الشاعر ويعرف منه ،
 ومدى تجويزه وإحسانه ، ورائت هذه الصورة الآتية على الغيوب ،
 وأصبحت عمود الشعر والشاعر ، فالتاس لا يطلبون منه ما يغذى شعورهم
 وعواطفهم ، أو قل إنهم لا يجدون عنده ما يغذى شعورهم وعواطفهم ،
 إنما يجدون هذه الأنفال والألعاب التي تحل منها الشعر ما يطبق وما لا يطبق ،
 والتي لا تعبر عن ناحية فكرية ولا ناحية روحية ، وإنما تعبر عن قصور
 في فهم الشعر ، وذوق مرتبك ضعيف لا يستطيع أن يعرف جيدة من رديئة .

٣

وهذه الأغلال التي قيدت الشعر المصري طوائف لتلصف الأول
 من القرن التاسع عشر كان لابد له إزاءها من أحداث قوية ورجفات عنيفة
 تفك عنه أغلاله وقيوده . وكانت هذه الرجفات والأحداث قد بدأت
 تعمل عملها في الأرض المعلقة الغليظة ، ومن أهم صورها وأثوارها أن مطبعة
 بولاق أخذت تخرج البلاد ، كتباً قديمة غير مسجوعة ولا مطروزة بفنون
 لبديع ومحمد ، كما أخذت تخرج بعض الدواوين القديمة التي تحل
 خلوها تماماً من مصطلحات لبديع ومصطلحات علوم ، فضلاً عن حساب الجمل
 وما يدخل به من شعر ودوران في الألفاظ وعقود وكسوف في الكلمات
 والخراف .

فكان ذلك عجباً لبلادها ، إذ رأوا وراء أسجاعهم وفنون بديعهم ومحمدهم
 الشعرية الهندسية صوراً أخرى لمصرية لم يكونوا يعرفونها . ولا كانوا
 يظنونها . فهذا ابن القنوع بنظر كميته ودمته من لغة سهية ، لا تكلف فيها
 ولا تصنع ، وبها فيها الانطلاق والاسترسال والاتساع من كل ما يعوق
 الأسلوب ويعثر بعينه .

ثم هم شعراء الخدمة من الجاهلين والإسلاميين وأيضاً من العباسيين
 أمثال أبي نواس والبحتري لا يطيع على الشعر عند أي ذبابة مخفية ، ولا يستر

تعالى في مصطلح عرس ، ولا يدجون شعر في شيء من هذه احتداد
الهندسية التي تعدت أسوارها بنضج تنمور الأضواء والضعف والحب
السعة فيها من وحن شديد .

ومن هنا زهد الكتاب فيما كانوا يظنون مثلاً في عصرهم وزهد معهم
شعرهم أو بدأوا يزهدون ، فقد عرفوا أن وراء شعرهم الآن شعرٌ حيث
فيه نظرة وجعل . وكثيراً كانت مطبعة بولاق تنشر من كتب
ودواوين قديمة نافذة : أو قس نوافذ ، دخل منها هواء قوي في هذه
تسجون اللغة أخذ ينسحقها ، ويبعد الحياة إلى من كانوا فيها .

ونحن لا نستطيع أن نعرف مدى ما أحسنت مطبعة بولاق في أدبنا
وشعرنا في القرن الماضي إلا إذا رجعنا إلى الوراء ، حين كانت الكتب
والدواوين تنسخ ، وحين كان يثق الناس على تكتاب أو الدواوين مئات
الأمم والذئاب في نسخها .

وبذلك كانت الكتب والدواوين مقصورة أو كمنصورة على طائفة
معينة من الناس ، هم ذوو اليسار الذين يستطيعون شراءها ونقلها بثمن
باهظة . فكان ظهور المطبعة بمصر ، كما كان بأوروبا ، عاملاً مهماً
على أن يطلع الناس على الآثار السابقة والكتب النفيسة بثمن يسير .
وليس هذا فحسب ، فإن المطبعة أتاحت لهم أن يقرأوا نسخاً صحيحة
مضبوطة ، وكم من كتاب أو ديوان ، نقله جاهل ، فخلأه بالغلط : وحشاه
بالخطأ ، ولم يمكن الانتفاع به .

وعلى هذا النحو أتاحت المطبعة للكتب والدواوين القديمة أن تنزع
بين الناس وأن يعرفوا عليها في صورة صحيحة لا غلط فيها ولا خطأ ،
وكانت دهشتهم كبيرة حين عرفوا أنهم يتكبرون الطريق وينحرفون عنها
في نزعهم وشعرهم جميعاً ، فوراء الأدغال التي يتعشرون فيها شهبوني ورياض
ورخصب وجمال .

وأثناء ذلك تولى إسماعيل سنة ١٨٦٣ م ، وأعاد الحياة العلمية سيرتها
أيام محمد علي ، فأنشأ المدارس الابتدائية والثانوية والعالية ، وأخفى مدرسة

الألسن : وأسس دار الأوبرا ، ودار الكتب المصرية ، وأخذ يرسل البعث إلى أوروبا . وكانت الطباعة من أهم ما عني به كما عني بالصحف والمجلات ، فكان ذلك كله سبباً في نهضة أدبية محققة . واتسعت العين التي تنظر إلى الأساليب القديمة في النثر والشعر ، إذ دفعت الصحافة أصحابها دفعاً إلى أن يفكروا في لغة قريبة من الجمهور ، ليس فيها تعسف السجع ولا ارتباك البديع ، وإنما فيها سهولة والقرب منهم ، وفيها اليسر والانطلاق .

وتبع توفيق أباه إسماعيل سنة ١٨٧٩ م ، وفي عهده اندفعت هذه الحركة إلى الأمام ، كما اندفع المصريون نحو الاتصال بأوروبا والحضارة الأوربية . وقد أخذت الترجمة تتسع وأخذت الحاجة تتسع معها ، لا منذ عصر توفيق فقط ، بل منذ عصر إسماعيل ، إلى التخلص من الأساليب البالية ، أساليب السجع والبديع ، فإن رفاة الطهطاوى اعتمد عليها في ترجمته ، فأثبتت ضعفاً وقصوراً شديدين . فلم يكن بُدُّ من التفكير في تغييرها وأن يعود النُقَلَةُ والمترجمون إلى أسلوب أو أساليب طبيعية حرة ، ليس فيها انحرافات السجع ولا متحنات البديع ، وخاصة أنهم اطلعوا على الأساليب الأوربية وآداب القرب ، فلم يجدوا فيها سجعاً ولا بديعاً ، وإنما وجدوا أساليب سهلة مرسلة ، لا التواء فيها ولا تعقيد .

وأحس بنفس الإحساس من كانوا يساهمون في الحركة العلمية ، وأرادوا أن يعبروا بلغتهم العربية عن المعاني العلمية الأوربية ، فأنهم وجدوا أمامهم عوائق السجع والبديع ، وشعروا كأنها سدود وحواجز تحول بينهم وبين ما يريدون ، فكفروا هم الآخرون في أن يرفعوها من طريقهم وأن يرجعوا بالأساليب العربية إلى صورتها الطبيعية القديمة ، حتى تستطيع أن تحتل في غير عجز ولا قصور معانيهم العلمية الجديدة .

وهذه كلها كانت أحداثاً وهزات قوية أُلِّتْ بِأَدْنَى في القرن الماضي وجعلت كتابه يفكرون في تغيير أساليب النثرية على لسان الشيخ محمد عبده

وأما له من كتاب الوقائع المصرية ، كما جعلت شعراء ، يذكرون في أساليبهم الشعرية وما صارت إليه من تعقيدات وشعوظات . وظهرت جماعة على رأسها على أبو النصر ومحمود صفوت الساعاتي وعبد الله فكرى وعبد الله نديم وعلى الليثي حاولت أن يتخلص من أوضاع انماضى وأن ترفع عن شعرها ألقائها .

ولكن لا تظن أنهم بلغوا من ذلك ما كنا نأمله لصناعة الشعر حينئذ من تجديد ، ومن طرح للتاريخ وحساب الجمل والألغاز والمحسنات البديعية المختلفة . انتهت ألعاب شهاب والدرويش من حيث صنع القصائد المنفصلة الحروف والأخرى المعجزة والمهملية ، ومن حيث صنع الرسائل التي تستخرج منها القصائد ، ومن حيث صنع الضوابط الفقهية والفلكية ، ومن حيث القصائد ذات القافيتين وغير ذلك من ألعاب هندسية ، لا تنفي الفن والشعر شيئاً . انتهى كل ذلك ، ولكن لم تنته الألعاب الأخرى التي لا تبلغ مبلغ هذه الألعاب في الصنعة والتعقيد ، فما زال الشعراء يعدون خروف أبياتهم أو مشطورها بحساب الجمل ، وما يزالون يلغزون على سبيل التطرف والدعابة ، وما يزالون مشدودين إلى محسنات البديع ، وما يزالون يعدون ويعيدون في التشطيرات والتضمينات والتخميسات والتسديسات والتسبيعات .

واشتهر من بينهم محمود صفوت الساعاتي بأنه يحفظ ديوان المتنبي ، وأنه لم يلقن صناعة النحو والصرف ، وأنه يجري في أحوال كثيرة على الطبع ، وأنه لا يرهق نفسه بأنقال الصناعة ، ومع ذلك فنحن نجد في ديوانه قصيدة يمدح بها بعض أمراء الحجاز ، وهي تجري على هذا النمط ^(١) :

أيامئ به صار الزمان سميذا ومن كل من واه آنس عيدا
فصار مجيذا من أطاع ، ومن عصى بصارمه الهندي صارم جيذا
فكم جاز بيذا بالحجاز وذكره إلينا مع الركبان جاء زبيدا

رواضح أنه يجانس بين الكلم وبعض الحروف ، خرف ثنون مع كلمة « سعيدا » في الشطر الأول يقابلان « آدس عيدا » في الشطر الثاني ، و « صار مجيدا » تقابل « صارم جيداً » في البيت الثاني و « جازيدا » تقابل « جاء زيدا » في البيت الثالث . وهذه كلها انحناءات وتعقيدات في الأسلوب يُراد بها إحداث الجناس ، وإظهار مقدرة الشاعر في أنه يبلغ من ذلك كل ما يتغنى ، فهو لا يجانس جناساً طبعياً بين كلمة وكلمة ، بل يجانس بين كلمتين وكلمة وبعض كلمة ، حتى يقيم الدليل البتة على إحسانه وتفوقه . وهذا هو معنى قولنا إن صناعة الشعر لم تتخلص من العوائق الموروثة ، فلا يزال الساعى يفكر في عمل شعره بعقبة الجبل الماضي ، ولا يزال خاضعاً للالتواءات والانحرافات التي سبقت . حقاً تخلص منها في كثير من جوانب شعره ، ولكن لا يزال يحن إليها من حين إلى حين ، فإذا بنا نعثر عنده على هذه الجناسات المعقدة التي تحيل القصيدة أحياناً مفككة ، كل بيت يعبر عن جناس صعب ، يشدُّ أول البيت إلى آخره ، وكأنه يشده من شعر رأسه كما يقولون .

وليس هذا كل ما نجده في ديوانه ، فنحن نجد عنده توريات وتشطيرات وتخميسات مختلفة ، كما نجد عنده تضمينات وتفرغيات أو اقتباسات لأبيات سابقة ، يحوطها بشطوره ، من مثل قوله (١) .

(حجبوك عن مقل الأنام مخافةً) من أن تبوح بحسبك الأنوار
فندوب بالثر الجليل مُحجَّباً (كي لا نَحْمَسَ خَدَّكَ الأَبصارُ)
(ونوهوك فلم يروك فأصبحت) آراؤهم في أمرها تختار
وتخيلوك بنكرم حتى بدت (من وهمهم في خدك الآثار)

فهذان بيتان ليسا من عمله ، فكهما على هذا النحو ، فأتبع الشطر الأول منهما بشطر من عنده ، وقدم للشطر الثاني بشطر آخر . واحتذى قصص الصنيع في البيت الثاني ، فأتعب نفسه ولم يأت بشيء ، ولكن معاصره كانوا

(١) الديوان ص ١٦٥ .

يُعيجون بمثل هذا التضمين ، وكانوا يرون فيه آية براعة ، فاعتد به في صناعته ، كما اعتد بالتاريخ وحساب الجُمَّل .

وهذه الصورة العامة لصناعة الساعاتي تنطبق على كل من سميناع من معاصريه ، وغاية ما في الأمر أن بعضاً منهم كان سريع الخطاير ، حاضر البديهة ، حلوا الفكاهة والساجلة ، لا تنمونه نكتة ولا نادرة ، فأعده ذلك ليكون نديماً وسميراً لإسماعيل أو لتوفيق أو لكليهما على نحو ما كان الشيخ على اللبني ، وفيه يقول أحد شفيقي في مذكراته : « كان ، فوق أنه شاعر ، سميراً مليح النكتة حاضرها ، من ذلك أن احمد خيرى باشا مهردار (حامل الختم) إسماعيل أراد أن يداعبه ، فأمر أن تُصلى ورقة على باب الغرفة الخاصة به في عابدين ، وبها الآية القرآنية (إِنَّمَا نَطْعُمُكُمْ لَوَجْهَ اللَّهِ) فلما رآها الشيخ على اللبني فطن للدعابة وعرف مصدرها فنظم هذين البيتين من الزجل :

كان لى طحونه جَوَّ الدارِ تدورُ وتطحنُ ليل ونهارٍ

دَوَّرَتْ فيها ، الطورُ عَصَى علَّقتُ فيها المهرِ دارٍ

وكتبها في ورقة ألصقها بباب خيرى باشا ، فكان ذلك ردفاً ظريفاً استملحه الخديوى وظل يردده مع ندماؤه (١) .

وقلما نشعر عند اللبني وجماعته بأنهم يكتبون شعراً يعبرون به عن نزعات إنسانية أو عواطف عميقة ، فالشعر يجرى عندكم في الطرق المرسومة التقليدية من مدح وتعزية وعتاب وتهنئة ، وأثناء ذلك تظهر اللباقة وسرعة الجواب . وقد حاولوا أن يذكروا المخترعات ، فتعرضوا لوصف الطرق الحديدية ، وقال عبد الله نديم في وصف القطار (٢) :

نَظَرَ الحَكِيمُ صفاته فتحيرًا شكلاً كطودِ البخارِ مُتَيَّرًا

دَوَّماً يَجْنُ إلى ديارِ أصوله بجديدِ قَلْبٍ بالليِّبِ تسعراً

(١) مذكراتي في نصف قرن ١ / ٤٢

(٢) الآداب العربية لوبس شينخو ٢ / ٨٨

ويظن يبكى والدموع تزيد
وَجُنْدًا ؛ فيجري في الفضاء تشرًا
تلفاء حال السير أُنْفَى تَلَوَى
أو فَرَسَ أَحْيَا أُنَارَ النِّبَا
أوسج غلب قد أحس بصائد
في غايه فعدا عليه وزجرا
أو أنها شهب حوت من أنفها
أو قُبُ المنطاد تُقْبِدُ بالمرَا

وبذا كل ما استطاعه القوم من تجديد ، وهو تجديد غير مستقيم
لأنه لا يسلك منزعا أدينا واضحا ؛ ولا يهدف إلى غايات إنسانية عامة ،
ولا إلى التعبير عن تجارب نفسية دقيقة . على أن مثل هذه المقطوعة تندر عندهم ،
وكانها الشهب في الليالي المظلمة .

والحق أن الشعر عند النديم وأصحابه لم يظفر بما كنا نأمل له من تغذية
الشعور ، فضلا عن تغذية العقل ، فقد استمر فيه كثير من الآلية القديمة ،
واستمر لا يعبر عن الشاعر وكشفيه وأعماق نفسه وخواطره . وإن من المبالغة
أن نسميه شعرا بالمعنى الدقيق لكلمة شعر ، فليس فيه وهم ولا لحلم ،
وإنما فيه الصنعة والسير في الدروب القديمة من مدح وغير مدح ،
وحتى المحجون كانوا ينظمون فيه مجازاة للسابقين ، لا تعبيراً عن شعور حقيقي
ولا حوادث حقيقية .

وبذلك كانت دواوينهم لا تتصل اتصالاً دقيقاً بشخصياتهم وأحوالهم
وميوهم ، وكان من أسهل الأشياء على كثيرين منهم أن ينسوا شعورهم
وأن يهجرروه ، وحتى إن استمروا في نظمهم لم يكن من المهم لديهم أن ينشروه ،
ولعلنا بذلك نستطيع أن نفهم ما يقال عن الشيخ على اللبني من أنه لعن
من ينشر نسخة ديوانه المخطوط ، كأنه رأى أنه ليس منه ، فهو ليس
نسيج روحه وذهنه ، وإنما هو شيء غارض بذنبي أن لا ينسبه إلى عمله
ونفسه . أما عبد الله نديم فقال عنه جامع مختاراته الثرية المسماة « سلافة النديم »
في مقدمته لها إنه : « لما كان في يافا أول مرة بعث إلى محرراً
يكلفني به أن أطلب ديوان شعره الصغير من صديقه المرحوم عبد العزيز
حافظ ، فلما قصده وجدته مصاباً في قواه العقلية بما لم يدع للطلب بحالا ،

ثم كتب إلى كتابا ثانياً بأن ديوانه الأوسط عند م. ف ، فطلبته منه ،
فاعتذر بأنه ضاع ، فلما أنبأت المترجم بذلك أرسل إلى في مكتوبه الثالث
أنه إنما طلبهما ليحرقهما براءة منهما ومن أمثالهما . وختم المكتوب
بهذه العبارة : وقد خلعت تلك الثياب الدنسة ولبست ثوب « إنما يريد الله
ليذهب عنكم الرجس أهل البيت ويطهّر كم تطهرون » .

فإذا كان على الليثي لعن من ينشر نسخة ديوانه المخطوط فإن عبد الله نديم
أراد أن يحرق ديوانيه الصغير والأوسط . وفي هذا أكبر الدلالة على ما نقول
من أن الشعر عند النديم والليثي وجهاءهما لم يرتفع إلى التعبير عن سمو
في المواطن ، وليس فيه ما يتصل بالنفس ولا ما ينطلق من الفؤاد ،
وأيضاً ليس فيه حكمة عميقة ولا معان مبتكرة ، فهذه آفاق لم يكن الشعراء
يفكرون فيها ولا كانت تقع لهم في وهم ولا خاطر . ومن أجل ذلك لا يكون
الشعر عندهم شيئاً له قيمة ، بل لا يراجعونه ، حتى يضمنوا لو لم ينسب إليهم ،
وحتى هم يلمنون من ينشروه ، ويودون لو أحرقوه .

وهؤلاء الشعراء جميعاً برغم تخلصهم من ألعاب الدرويش والشيخ شهاب
لم يكونوا تعبيراً سابياً ولا تاماً للأحداث والهرجات التي أصابت أدبنا في القرن
الماضي ، فقد قصروا ونقصوا عن حمل المهمة ، ولم يستطيعوا أن يفهموا صناعتهم
على أنها ينبغي أن تكون شيئاً طبيعياً حراً ، لا دخل للبدع ولا للتخميس
والنشاطير فيه ، ولا دخل لحساب الجمل وأزلامه ، فظلوا يبدؤون ويعيدون
في صوره مخموضة ، وظلوا يكررون ويرددون الأساليب المتنوعة الموروثة .

٤

وأثناء ذلك كانت رتبة الشعر المكتوبة المحزونة مهمل ومكبر وبغمرها
غير قليل من النشوة والسرور ، فقد ظهر الشاعر الذي كانت تبحث عنه ،
والذي كان يعيها أن تجده مهما استضاءت بمصباح ديوجين ، الشاعر
المطبوع الذي ولد شاعراً ، والذي ملأ جلد الشعر والذن ، وقصده
محمود سامي البارودي الذي ينهى نسبه إلى نوروز الأنابكي المملوك
الأشرفي . فهو من أسرة جركية تنتمي إلى الممالك الذين حكموا مصر
في العصور الغابرة . ولد سنة ١٨٣٨ م وتخرج في المدرسة الحربية سنة ١٨٥٤

وسافر إلى الآستانة ثم التحق بخدمة إسماعيل وتقلب في مناصب الجيش وتفرغ .
ولما دامت الثورة العراقية شارك فيها كشارك من قبل في حروب الدولة
العثمانية بكرت وفي البلقان ، وحوكم مع من حوكموا عقب ثورة عراق .
وحكموا عليه بالنفي إلى سردينيا ، فبقى فيها نحو سبعة عشر عاماً ، ثم عاد إلى مصر
حينما صدر عفو عباس عنه ، ولم يلبث طويلاً حتى توفي سنة ١٩٠٤ م .

وشعره كان قصة بديعة هذه الحياة في الحرب ، وفي السلم
بين حلوان والروضة وملاهيها ، وفي النفي وعذابه والتشريد وآلامه .
وكن وحدة فيه وكن قصيدة هي تجربة نفسية مرّت به ، فشعره نسيج
حياته ، ومن أجل ذلك كان يخفل بالمواطن والأحاسيس الصادقة . وهذا
هو الفرق بينه وبين معاصريه ، فهو لا يعرف الشعر على أنه مهارة هندسية
أو مهارة في استخدام البديع وإحكام حساب الجمل ، أو على أنه تهنئة وتعزية
ومناسبة خارجية طارئة ، وإنما يعرفه على أنه حزة عاطفية في النفس .

ليس الشعر عنده إذن أرقاما يعد فيها الشاعر تاريخ الحوادث ، أو يعد فيها
ألوان البديع ومحسناته ، فهو ليس لعباً ولا صناديق بئلهي بها ، تتضمن حيناً
تشظيراً وحيناً تخميباً ، كما تتضمن حيناً تورية وحيناً تجديساً ، وإنما هو
فيض القلب ينطلق كالسيل الجارف لا يندفع ولا يرفع ، وهو هبة وإلهام ،
وهو لا يوجد في كل الطباع ، فهو ليس صناعة تتعلم ، وإنما هو سليقة
وطبع . يقول في متدمة ديوانه : « إن الشعر لمة خيالية يتألق وميضها
في سماء الفكر ، فتنبعث أشعتها إلى صحيفة القلب ، فيفيض بلاؤها نوراً
يحصل خيطه بأسئلة اللسان ، فينفث بالوان من الحكمة ينبثق بها الخالك ،
ويبتدى بها السالك » . وهو تعريف شاعر يؤمن بالفيض والاندفاع
والانطلاق الخالص ، فالشعر عنده ليس تقريباً في قوالب البديع والتورية
ولا في قوالب التاريخ والتشظير والتخمين ، وإنما هو تعبير حر طليق
عن انفعالات صاحبه وحوادثه وحالاته وتجارب النفس . فهو يفرح ويحزن
حين يكون هناك فرح وحزن حقيقي ، وهو يتحس ويفاخر حين يكون
هناك نثر وحساسة حقيقية ، وهو يحن إلى وطنه وهو بعيد عنه في كريت

أو في البلقان حينئذ صادراً من شعور صادق ، وهو ين إد يرى نفسه حياً
في قصص المني أنبأ متبعاً من أعماقه .

فشعره ترجمان حي لحياته وأخذائها وأفراحه وأحزانه . وهذا هو
الجديد عنده ، بل هو الثورة في تاريخ شعرنا أثناء القرن التاسع عشر ،
فمن حوله ومن قبله لم يكن الشعراء ينظمون للأفصاح عن خلجات نفسية ،
إنما كانوا يتعلمون عروض الشعر وصناعة أوزانه وقوافيه ، ثم يقفون
على العقدة المحيكة على جباله ، ويحاولون أن يسيروا على هذه الجبال ليؤدوا
ألعاباً بهلوانية ، لا ليؤدوا شعوراً ، ولا ليؤدوا عواطف وأحاسيس صريحة ،
فأزاح البارودي هذه الجبال والعقدة عن طريقه .

ولعل من الطريف أن نسمع حينئذ أن البارودي لم يتعلم الشعر
على الطريقة المرسومة المألوفة من إنفاق لعب البديع والتمارين الهندسية ، بل تعلمه
على طريقة جديدة ، هي قراءة النماذج القديمة للجاهليين والإسلاميين
والعباسيين ، حتى إذا ثبتت في نفسه سليقة الشعر العربي أخذ ينظمه ويصوغه .
يقول الشيخ حسين الرصني : « هذا الأمير الجليل ذو الشرف الأصيل
والطبع البالغ تقاؤه والذهن المتناهي ذكاؤه لم يقرأ كتاباً في فن من فنون
العربية ، غير أنه لما بلغ سن العقل وجد من طبعه ميلاً إلى قراءة الشعر
وعمله ، فكان يستمع بعض من له دراية وهو يقرأ بعض الدواوين ، أو يقرأ
بمحضرته ، حتى تصوّر في برهة يسيرة حيات التراكيب العربية ومواقع
الرفوعات منها والمنصوبات والمخفوضات حسب ما تقتضيه المعاني والتعليقات
المتنوعة ، فصار يقرأ ولا يكاد يلحن . وسمعت مرة يسكن ياء المنقوص والتعل
المعتل بها منصوب ، فقلت له في ذلك ، فقال هو كذا في قول فلان ، وأنشد
شعراً لبعض العرب ، فقلت : تلك ضرورة ، وقال علماء العربية إنها غير شاذة .
ثم استقل بقراءة دواوين مشاهير الشعراء من العرب وغيرهم ، حتى حفظ
الكثير منها دون كلفة ، واستثبت جميع معانيها فاقداً شريفها من خديسها ،
واقفاً على صوابها وخطئها ، مدركاً ما ينبغي وفق مقام الكلام وما لا ينبغي ،
ثم جاء من صنعة الشعر باللائق بالأمراء » (١) .

ومعنى ذلك أنه لم يسلك مسلك أمثاله من تعلم العروض والنحو ومحنات
البداع ولعب التضمين والحروف وحساب الجمل، وإنما سلك مسلكاً جديداً،
وهو مسلك صحيح به موقف الشعر والشعراء، فقد خرج بهم من آفاق
الجلود والتقليد السيء المنزه القبيح إلى آفاق تقليد جديد، وهو تقليد واسع
لا يتحصر في النماذج القريية والمعاصرة المليئة بالأنقال الهندسية البغيضة.
فعلى الشعراء أن يمدوا أبصارهم إلى آفاق الفن العليا، إلى العصر العباسي
وما قبله من عصور، فيقلدوا بحول الشعراء القدماء ويتركوا أمثال
المخشاب والدرويش والشيخ شهاب إلى النابغة وزهير وجبريل وبارودي وأبي نواس
وأبي فراس والمتنبي والشريف الرضي وأضرابهم. وهذه هي صناعة الشعر
عند البارودي في جللتها، فهي ارتداد إلى النماذج الفنية القديمة وقرار
من القوالب المعاصرة المعتدة. والنتج ذلك بمعارضاته لأبي نواس والمتنبي
وأبي فراس والشريف الرضي ولنابغة وابن التيه والطغرائي، وروى البرصقي
في وسيلته الأدبية بعض هذه المعارضات^(١) يدل على جودة شعره ومدى
إحسانه وتفوقه بالقياس إلى هؤلاء الأعلام المتأخرين، وإنه ليعلق على قصيدته
(تلاهت إلا ما يحن ضمير) التي نظمها معارضاً لقصيدة أبي نواس المشهورة
(أجارة بيقينا أبوك غيرك) بقوله: (وانظر، هداك الله، لايات هذه القصيدة،
فأفردنا بيتاً بيتاً تجمد ظروف جواهر، أفردت كل جوهرة لنفسها بنظرف،
ثم أجمعها، وانظر جمال السياق وحسن النسق .. وأيكلك إلى سلامة
ذوقك وعلو همتك إن كنت من أهل الرغبة في الاستكمال لتتبع هذه الطريقة
أنشئ ..) ويعلق على قصيدة أخرى له عارض بها أبو نواس أيضاً بقوله:
(تأمل تواليها تجمد الإيالة فيها واضحة، وللامة من أدنى متعلق ظاهرة،
بحيث لا تجمد فيها موضعاً لمو أوليت ..) ويقول بعد استعراض قصيدة
الشريف الرضي (لغير أملا مني ليقلى والتجنب) ومعارضة لبارودي لها
بقصيدته (سوى بتحنان الأناريد يطرب) : (إن في الخمر معنى ليس
في لعب) ، وما يزال كلما ذكر معارضة له أثني عليه وأطرب .

(١) الألفية الأدبية ٢ / ٤٧ وما بعدها .

ولا ريب في أن هذا المنة قيم لأن تشيخ حسين الرضوي كان أستاذ عصره في العربية وتذوق آدبها ونماذجها الفنية ، وقد شعر بهناء وفرحة حقيقية وهو يعرض شعر البارودي ، فلا يجد فيه أعشاب التبذيع ولا آفات عصره من أرقم وأعداد حامية وتبرينات وألعب هندسية ، وإنما يجد فيه الطبيعة والاطلاق دون عوائق وعراقيل .

ويبقى أن لا تقهرهم من معروضات البارودي لأبي نواس وتشريف الرضي وأبي فراس ونظائرهم أنه ذاب فيهم أو أن شخصيته قنيت في شخصياتهم ؛ فهو إنما استعز منهم لإطار الذي صب فيه نفسه وخواطره وعقله وحواجه وسرائره . البارودي لم يكن ممن يقلدون للتقليد ؛ فيلقون أنفسهم وحواشيهم وحقائقهم ، بل كان من الذكاء والاعتداد بمواجه بحيث يثبت شخصيته قوية ، كأنها اختارهم بطبع على كل ما نور له باسمه ، أو كأنها الضريبة التي ضربت على التماذج القديمة وجاءت بها لتعبر عن أرواح المثوبة للشخصية المصرية ؛ تلك الروح التي كانت تنبع عند البارودي حساسة وحية .

وشعره ناطق بوصف الطبيعة المصرية ووصف الثورة العربية وما صاحبها من قلق واضطراب في نفوس المصريين ونفسه . وفيه وقفات عند آثارنا القديمة القرعونية . فهو شعر يصور البارودي ويصور عصره ووطنه بالبرغم من أنه ينسج على آلات الغزل الموزونة ؛ ولكنها آلات طبيعية ؛ لم تصب بفساد ولا بخلع .

ومعنى ذلك كله أن البارودي في صناعته لشعره كان يقلد القدماء ؛ ولكنه كان يختص بتقليده التماذج الطبيعية ؛ يريد أن يرتد بالشعر العربي إلى منابعه الثرة الفياضة الأولى . على أننا نلاحظ عنده ضربين من التقليد ؛ ضرب أول هو هذا التقليد الواضح حين يقلد الشريف الرضي أو أبا نواس أو غيرها ويعلن ذلك ولا يخفيه ، وضرب ثان يعم شعره كله إذ صاغه صياغة على طريقة الأقدمين ، وبذلك كانت مادته أو صورته لا تفرق من مواد الأقدمين أو صورهم ، وكأنما اتخذ من أعمالهم قيثارة وقع عليها نفسه وعصره وفرحة قلبه وكرمه .

وأغرق أحياناً في التقليد ، فذكر إرنياذ الثابت ، ووقف على الأطلال
والرُسوم ، وأكثّر من ذكر الظباء والبيد والرُعيان والنجوم كقولهِ
في مطلع إحدى قصائده :

ألا حَيَّ من أسماء رَسَمِ النازِلِ وإن عي لم ترجعُ بياناَ لائلِ
خِلالَ نَعْنَعِها الرِواسُ والنَقَتِ عليها أَعْاضِبُ الغيومِ الحِوَالِ
فَلأَيَّ عَرَفْتُ الدارَ بعدَ تَرَسُّمِ أرايَ بها ما كانَ بالأسِ شاعِلِ

والبارودي لا يقصد رسماً ولا داراً حقيقية ، وإنما يريد إلى الرمز
بهذا العنصر الجاهلي القديم عن بعض ذكرياته . ولا بأس عليه من ذلك مادام
يريد أن يحدث جوا عاطفياً ، فهذه الأشياء البدوية أو الصحراوية التي يجدها
في صناعته وشعره لاتضيقه ، لأنه إنما يتخذها رموزاً دالة على بعض حقائقه
النفسية ، وهي لاتعوق هذه الحقائق ، بل تساعد على تصويرها ، إنما التقليد
السيء هو ما كان من عمل معاصريه . إذ صبروا شعراً في قوالب معتدة
لا تليق فيها ولا روح ولا حياة .

والحق أنه بعث الشعر لعرض من رفاقه ، بل من جسامته : فقد تضافر
الشعراء من قبله وفي عصره على خنقه ، فحاده حياته ، وتنفخ فيه من روحه ،
وصدر فيه عن أعماق نفسه وأعماق وطنه . وما هذا لتبذير عنده إلا دعوة
للرجوع إلى الأساليب الطبيعية : حتى يبتد الشعراء بكل ما يعوق جريان الشعر
وفيضانه ، وكنهه يريد أن يجمع شعر الماضي في أغواره لعمية إلى الحاضر
في مساره الظاهرة والخفية .

وهذا هو معنى تجديد نصاعة شعر في قرن سابق : فهو تجديد لا يثبت
من الماضي ، بل هو تجديد يعود إلى الأصول والجذور الأولى ، وكنهه
يريد أن يستوعب الواسع لتفنن النفس العربية الخائبة بحجب النفس المصرية
الحاضرة ، حتى يثبت أن لتيار متصل لا يتقطع .

ولا ريب في أن من يقرأ البارودي يعجب بصياغة النسخة الجزلة ، وإن كثيراً من قصائده تبدو كأنها تتطرد تشاخ أو تعامرة الباذخة ، كما تبدو آيات كثيرة عنه كأنها عمد تشق عنان السماء . ومعنى ذلك أنه وقف على أسرار مهنته وتوفناً دقيقاً ، فعرف كيف تؤلف الألفاظ والصياغات ، وكيف يضم بعضها إلى بعض وكيف تُترد ، حتى يتكون البناء الشاق ، وحتى يتضاعف الصوت والرنين .

والديوان يدل أزوع الدلالة على أنه كان لا يزال بصقل في شعره ، ويحير ويجز في لفظه ، ولازمة ذلك حتى آخر حياته . وقد لا نباع إذا زعنا أنه كان لا يزال حتى بعد إنشائه لقصيدته أو قصائده يعود إليها بالتهذيب والتفتيح ، فديوانه ثمرة كفاح وجهاد طويل في صناعته ، وهو جهاد بدأه منذ مدت له ربة الشعر قياتها ليوقع عليها الحان نفسه وأتقنم وطنه ، واستمر حتى حاول في أخريات أيامه أن ينشر شعره ويذيعه في الناس .

وإنما يدفعنا إلى اعتناق هذا الرأي أننا نجد معارضاته وبعض أشعاره التي أذاعها له الموصني في كتابه « الوسيلة الأدبية » تغير في كثير من أجزائها وأبياتها بالنقياس إلى الصورة الأخيرة التي استوت لها في الديوان . وقد طبعت الوسيلة الأدبية سنة ١٢٩٢ هـ أي قبل طبع الديوان بنحو ثلاثين عاماً . وليس من تعليل يمكن أن يفسر السبب في ذلك إلا أن البارودي رجع أو كان يرجع إلى قصائده القديمة ، فينتج فيها ، إذ نراه يرفع كلمة ويضع أخرى ، كقوله في القصيدة التي عارض بها أبانفراس :

وخيلٌ يرجُ الخافقين صهيلها زائعٌ معقودٌ بأعرافها النضرُ
فقد أبدلت كلمة « يرج » في الديوان بكلمة « يز » . ويقول البارودي في نفس القصيدة :

أفامرو زماناً ثم بدد فتملهم أخوفتك بالكرام اسمه الدهرُ
وراضح أن الشطر الثاني قلبي ، ولم يغب هذا عن صاحبه ، فأبدله في طبعة الديوان بشطر آخر ، جعل البيت يستوي على هذا النحو :

أقاموا زماناً ثم بدد شملهم ملول من الأيام شيمته المندر
والشطر الجديد أخط وأحكم ، وأكثر حكمة من حيث اللفظ والمعنى
وأكثر دقة . ومثل ذلك بيت جاء في القصيدة الدالية التي صور فيها حنينه
إلى مصر أثناء حربه مع الدولة العثمانية في اللناني ، وهو يجرى على هذا النمط :
ومن يسمى حبّ الوفاء ولم يكن ليخلص ودّ لم يحطه الوفاء بدد
والبيت دائر بعضه على بعض ، وفيه تكرار غير مستحب لكلمة الوفاء ،
وفيه كلمة بعد التي تنبؤ في الغافية نبوءاً واضحاً . ومن أجل ذلك أبدله
في الديوان بقوله :

ومن شبي حب الوفاء سجيّة وما نجبر قلب لا يدوم له عهد
ولعل قصيدة لم تختلف آياتها القديمة والجديدة كما اختلفت قصيدته
التي عارض فيها أبا نواس ، وقد بدأها قديماً بقوله :
تلايت إلا ما نحن ضمير وداريت إلا ما يم زفير
وهل يستطيع المرء كتمان أمره وفي الصدر منه بارح وسفير
وانتجها حديثاً في الديوان بقوله :

أني الشوق إلا أن يحن ضمير وكل شوق بالحنين جذير
وهل يستطيع المرء كتمان لوعة يئم عليها تمنع وزفير
واستمر يحدف أحياناً ويضيف أحياناً البيت والآيات ، كما استمر يبدل
في الكلمات والأتاظ ، يتغى الربط والضبط وإحكام الإيحاء والدقة في التعبير
وأنوصف ، يحدوه في ذلك كله ذوق مسعف وقريحة بارعة ، يستلهما التوفيق
في رفع لبناء وتحمد ، وكانما كل لبنة فيه وكل لفظة جاءت لتسند أختها
وتشدها شدا يكفل لها كل ما يريد من تضخم الرنين . وبذلك كانت أساليبه
جزمة صلبة متينة ، وكانت في الوقت نفسه خالية من كل شوائب الديدج
وما يطوى فيه أو تشعل به من شعوذة أو تمقيد .

وهذه الحركة القوية من البيت والإحيا، بلا سرب عرق التصحيح صانع صاحبها أو عاصرتها حركة أخرى عند محمد عثمان جلال وأضرابه ممن تعلموا اللغة الفرنسية وأجادوها ، وحاولوا النقل عنهم إلى تعريبية ، فنعزوا في هذه الأدغال الملتفة من سجع وبذيع في النثر وأرغم الجس وتشتير ونظمين في الشعر ، فرأوا أن يهجروا هذه اللغة التفتيشية لليلة بالعقد إلى لغتنا العامية ، أو إلى لغة بين عاميتنا وفصحانا ، فلمهم أداء المعنى لا الصورة التي يؤدي فيها ، وما يمكن أن يوضع عليها من تحليل البديع وما يحصل به .

وكان الذي تفتق هذه الفكرة في ذهن محمد عثمان جلال وذهن تاترين من أمثاله على التصحي ماعرفوه عن تاريخ الآداب الأوربية الحديثة ، فقد كان الأوربيون في العصور الوسطى يتخذون اللغة اللاتينية أديانهم للتعبير عن عقولهم ومشاعرهم ، فكانوا ينشئون بها آدابهم ، وينظمون فيها أشعارهم ، ولم يكونوا يعنون بلغاتهم المحلية أي عنانية ، فلما جاء القرنان الخامس عشر والسادس عشر حدث تطور هائل في حياة الناس تحت تأثير الاستكشافات الجغرافية الحديثة ، وتحت تأثير التجارب العلمية الجديدة ، وأحسوا أن اللغة اللاتينية ليست لغتهم الطبيعية التي ينبغي أن يسوقوا فيها أفكارهم وخواطرم ، فأتجهوا إلى لغاتهم المحلية ، ولم تلبث هذه اللغات أن رست ، وتوطدت ، وأصبحت لها آداب عظيمة كما نعرف عن الأدب الإنجليزي والأدبين الفرنسي والإيطالي .

ورأى محمد عثمان جلال وأضرابه هذا التطور الذي صارت إليه اللغات المحلية في أوروبا ، ففكروا أن يحدثوا ذلك بلغتنا المصرية المتدارجة ، وأن يتخذوها مثاهم اللغوى الأعلى في حياتهم الأدبية ، فهي لغتهم الطبيعية التي تعودوا أن يشعروا بها ويعبروا في حياتهم اليومية العادية ، وهي لغة جرة ليس فيها حواجز البديع ولا خنادق حساب الجمل ولا تمرات التشطيرات والتخميسات والاقباسات والتضمينات ، وإنما فيها السهولة ، وفيها الحيوية التي يريد بها الشاعر والكاتب لألفاظه وأساليبه .

ونقذهم محمد عثمان جلال ، فنقل قصة «نارتوف» لمولير إلى الرجز
 العاشر ، وصيغها بمصيغة مصرية ودعاها «الشيخ متلوف» . ونقل أيضاً أساطير
 لافونتين إلى رجز عالمي ، وهي طائفة من القصص الخرافية ألّفها صاحبها
 على لسان الطير والحيوان ، ومملأها بالعبر والأمثال ، وسماها محمد عثمان جلال
 «العيون ليوافظ في الأمثال والمواعظ» . ومن نماذج صناعته فيها قوله
 في صاحب الدجاجة (١) :

كان البخيل عنده دجاجة تكنيه طول الدهر شر الحاجة
 في كل يوم مرّ تعطيه العجب وهي تبيض بيضة من الذهب
 فظن يوماً أن فيها كنزاً وأنه يزداد منه عزاً
 فقبض الدجاجة المسكين وكان في يمينه مسكين
 وشتمها لئس من غفلة إذ هي كالدجاج في حضرة
 ولم يجد كنزاً ولا لقيته بل رمة في حجره مرمية

فقال لا شك بأن الطعما ضيع للإنسان ما قد جما
 و«العيون ليوافظ» كلها تجرى على هذه الشائكة من الرجز ،
 ومحمد عثمان جلال فيها خفيف الروح خفة شديدة . وكان عذب الحديث
 فكها ، يقول عنه أحد شفيقي في مذكراته : «ومما تذكر من زجله الطريف
 يتعانز تجهلها أمام رياض باشا يشكو تأخره عن أقرانه الموطنين في الترقية :

اخبر عمر الناس وهض ماحداً إلا واستكفي
 إلا أنا ياسيدي رياض وقعت من قعر اتقنه

ومن فكاهته أنه كان مندحواً في دار محمد سكر المكي أحد أديابه
 عصره قطعاً مع بعض الأصدقاء ، فاستبطأوه ، وعندئذ دخل رب الدار
 إلى الحرم ، وبينما هو كذلك سمع لضيف دعاً بالهوان ، فتسأل بعضهم
 ماذا ؟ ألا يزالون يشنون الطعام ؟ فأجاب محمد عثمان جلال : لا ، دول

يَكْرُوا رَأْسَ مَكْرٍ" . وله أرجوزة وصف فيها رحمة الأمير توفيق
من «بها» إلى «ذقة وميت غمر» وهي تطرد على هذا السياق :

ومد صحابك انتري وصاحا وأيقظ انتاجر واتقلاحا
أقبلت الناس إلى الوداع من فضا تيجرى بنير داء
وانبؤوا في المسير البتة حتى وصلنا مبهم لؤفة
لكن رسا الوابؤ حكم الأمير بالمركب انعالى على ميت غمر

وهذه الحركة بكل ما جاءت به عند محمد عثمان جلال لم يكتب لها التبرجح ،
إنما أحدثت ثورة ، سرعان ما انطفأت ، فإن أصحاب التصحى احتجوا
بالقرآن الكريم ونماذج الأدب العربي الرفيع ، ونهبوا إلى أن في اتخاذ
العامة ما يجعلنا نفقد تراثنا الدينى والفنى جميعا .

وبذلك انتصر أصحاب التصحى ، وكان من أهم الأسباب فى انتصارهم
حركة البارودى فى الشعر وحركة كتاب الوعثم المصرية فى النثر ، فأنهم جميعاً
رفعوا عن الأسلوب التصحى عقال السجع وغشاوات البدع وعوائق الاقتباس
والتضمين وأرقام التاريخ والتشظير والتورية وكل ما يتحرف به عن نبادة
الإفصاح السليم عن الشعور الصادق وما يخلج فى النفس من أحاسيس
وعواطف إنسانية . وكان شوقى وحافظ هما التعويذين الشعريين لحركة
البارودى المظفرة المباركة .

الأخشاب المزخرفة في الطراز الأموي

للكنوز فريد سافعي

أنتج الفنانون في العصر الاسلامي تحفاً فنية لا يقع عددها تحت حصر . وذلك في جميع نواحي الفنون الفرعية . وكان الخشب مادة من المواد الهامة التي فتحت أمامهم ميادين واسعة للتطور والابتكار في التحف الخشبية وزخارفها . ومن البديهي أن مقادير كبيرة جداً من تلك التحف قد فقدت على مر العصور . فالخشب كما تعلم مادة قابلة للفناء السريع وخاصة بسبب النيران : فلا يكاد يشب حريق صغير حتى تصبح القطع الخشبية وقوداً طيباً له فيزيد اشتعال النار واتساعها ، فتلتهم الأخضر واليابس وتقضي على الحرث والنسل . أما في أوقات الحروب والقتال فحدث عن الخسائر الفادحة التي تلحق بالكنوز الفنية من سلب ونهب وإنلاف بالإضافة إلى الحرائق والتخريب . ولا شك أن منتجات الأخشاب كانت أكثر المواد خسارة : فضاعت بذلك أسانيد فنية وأثرية هامة . وهذا بعض أسباب الفراغ الكبير في المنتجات الفنية — وخاصة الخشبية منها — في إيران والعراق وهما القطران اللذان تعرضا لمجافل المغول واكتساحهم لها . ثم في سوريا التي كانت الحروب والقتال السياسية سبباً في وجود فراغ آخر حتى العصر الفاطمي .

ونعلم أيضاً أنه بينما كانت بعض الأقطار غنية بأشجارها تستخرج منها الأخشاب وتنتج منها التحف بوفرة . كانت هناك أقطار أخرى تفتقر إلى الخشب وتلجأ إلى الأقطار الفنية بها تستورد منها ما تحتاج إليه من أخشاب . وكان هذا الفقر أحياناً سبباً في انتزاع بعض التحف من أماكنها الأصلية وإعادة تكييفها وتحوير أشكالها وزخارفها لاستعمالها في أغراض

ومواضع أخرى جديدة في أزمنة وعصور تالية، وسنرى أمثلة من هذا القبيل في سياق بحثنا .

وأغاب التحف التي وصلت إلينا بل تكاد تكون كلها تقريباً من النوع الثابت الوثيق الصلة بالعائر المختلفة الأنواع . فمنها ما استعمل في الفتحات : أى مصاريع الأبواب والشبابيك والدواليب الخائضية وجوانبها وإطاراتها ، ثم بواطن الأسقف من عوارض وألواح وكوابيل ، والعوارض الرابطة بين العقود ، والازارات ، وكانت الأعمدة الحاملة للأسقف تصنع أحياناً من الخشب ويخرف بعض منها ويترك عارياً أحياناً . ومنها أيضاً المنابر والتوابيت وغيرها .

أما الأثاث فلم يصلنا منه إلا تحف نادرة : منها بعض كراسى للعشاء ودكاك وبضعة كراسى مصاحف . وهو نقص كبير في هذا الفرع من التحف الأثرية التي كانت تساعدنا على معرفة الكثير من الحياة المدنية والاجتماعية والمنزلية في العصور الإسلامية المختلفة . ولعل صور الأثاث التي تحتوي عليها الصور التي وصلتنا لو بحثت بدقة وعناية لمساعدت على ملي . جانب من ذلك الفراغ الخالي في سلسلة تطور الأثاث في العصر الإسلامي .

وأكثر ما يهنا من التحف الخشبية التي وصلتنا تلك التي تحمل زخارف ومميزات يسهل بها الاهتداء الى معرفة عصرها والقطر الذي صنعت فيه . وهو هدف ليس من اليسير تحقيقه في بعض التحف حتى ولو كان بها زخارف ومميزات . فكيف به إذا خلت النقطة منها .

* *

أما الطراز الأموي فهو المرحلة الأولى من مراحل تطور الفن الإسلامي التي جاءت مع بداية تكوين الامبراطورية الإسلامية وعندما استتب الأمر لبني أمية واتخذوا الشام مقراً لخلافتهم ، فوجدوا من حولهم ومن بين أيديهم حضارة ناضجة كان لها مركز هام في تلك البلاد ، هي الحضارة الهلنستية — أو سلبية الأغريقية — وكانت سائدة منذ عصور سابقة في كثير من البلاد التي فتحتها المسلمون وتكونت منها امبراطوريتهم والتي كانت قبل ذلك ضمن

مستعمرات الاسكندر المندوني وتوغلات فيها الحضارة الأفرقية لتي نشرها ذلك الفاتح وأتباعه وخلفاءه هناك. فأخذ المسلمون في تبث الترجمة ما احتاجوا اليه منها لبناء أساس حضارتهم الإسلامية الناشئة.

والحق أن الفن الإسلامي في بداجه كان عدد كبير من عناصره وأساليبه منقولاً بأمانة من بقايا عريقة من فن هيلينستي ذو أحد المظاهر الهامة لتلك الحضارة الأفرقية التي نشرها الاسكندر. وامتزجت بتلك العناصر والأساليب تقاليد وعناصر أخرى من مدارس فنية تفرعت من الفن الهيلينستي أو امتزجت أو تأثرت به وهي : المدرسة الرومانية التي انتشرت في بلاد حوض البحر الأبيض المتوسط وزحفت حتى مست فارس. ثم المدرسة البيزنطية في بزنطة ومستعمراتها : الشام، مصر، وشمال أفرقية. والمدرسة الساسانية في العراق وفارس. والمدرسة القوطية الغربية في أسبانيا.

ما كان الفن الإسلامي في هذه المرحلة إذن إلا مزيجاً من تقاليد وعناصر وأساليب المدارس الفنية في البلاد التي دخلت في نطاق الامبراطورية الإسلامية ولم ينشأ عن هذا المزج تغيير كبير لا في التقاليد ولا في ملامح العناصر. إذ كانت صلة القرابة بين بعضها وبين المنبع الذي جاءت منه وهو الفن الهيلينستي قوية لم يبعد بها الوقت كثيراً.

ويتضح كل هذا جيداً في التحف الخشبية التي وصلتنا من الطراز الأموي. إذ نراها محتفظة بالأساليب المحلية المعروفة في كل قطر من الأقطار الإسلامية والتي كان أغلبها مكوناً من رواسب دالينستية ممتزجة ببعض تأثيرات وعناصر بيزنطية وساسانية تتراوح درجة ظهورها بين الواضح والعموض.



الاستبصار الزمني في فارس :

وإذا بدأنا بشرق العالم الإسلامي لرأينا أن تحف إيران في ذلك العصر تكاد تكون في حكم المعدومة فلم نعتز في التحف التي نشرت في كتب الفن الإسلامي على ما يصحح أن ينسب إلى فارس في العصر الأموي .

الزخارف في العراق

من التحف التي تنسب إلى العراقي الباب الذي عثر عليه في تكريت وحفوظ الآن بمتحف بناكي^(١) (لوحات ٢٤).

ومقاس الباب ٣,٠٠ × ٢,٠٠ متراً ويتكون من مصراعين في جانب كل منهما قائم خشبي^(٢) مزخرف بمشابه قشور السمك أو حبيبات الصنوبر.

وقسم كل من المصراعين إلى ثلاثة مناطق: السفلى منها تكاد تكون مربعة ونضم عقداً يسمى ضلعها العلوي بـ «بائنه» ويتكون من فصوص من أقواس صغيرة متلاحقة. وتلاه العقد زخارف نباتية تتكون من عروق بتموجة تخرج منها أوراق نباتية صغيرة بيضية الشكل. ويتوسط الزخارف في محور العقد ساق كأنه جذع شجرة ينتهي في أعلاه بالتوائين. كالقرنين يحملان عنصراً بصلياً (شكل ١) يملأ القص الأبيض من العقد كما يملأ باقي التصوص



(شكل ١)

من باب تكريت (لوحه ٢)

عناصر أخرى إما بصليية أو برعوميه. ثم يملأ كوشات العقد حلزونات تخرج من بعضها وبداخل كل منها ورقة عنب خماسية الفصوص.

أما المنطقة الوسطى من المصراع المربعة الشكل فتس أצלأها من الداخل دائرة بداخلها مربعان متشابكان يكونان نجمة مشتملة والمناطق المحصورة بين المربع الخارجيين والدائرة وبينها وبين النجمة تملأها حلزونات بداخل كل حلزون ورقة عنب خماسية أو ثلاثية.

(١) PAUTY (E): Sur une porte en bois sculptée, provenant de Bagdad. (B.I.F.A.O., t. XXXI, 1930, pp. 77-81 and 6 Pls. وأتبرهذه الفرمة لأشكر متحف

بناكي على تنقله بالمبادرة بإهداءنا جزء من هذا الباب بمجرد طلبنا لها منه.

(٢) يطلق على أمثال هذا القائم في الإصلاح الدارج المحلي اسم «أنف».

ويهما من بين زخارف هذا الباب بضعة عناصر وضواهر منها . العروق التي تنبت منها أوراق الشجر ذات الشكل البيضي انقرية من الطبيعة تعمل الطابع الهلينستي وكذلك العروق التي تلتوى في حركات حزنوية تملأها أوراق الغنب انخامية والثلاثية القصوص . وكلها عناصر وحركات هليينسية انتشرت في البلاد التي كانت من ضمن امبراطورية الإسكندر .

وإذا دققنا النظر في العروق رأينا بعضها مقسوما في وسطه بخط محفور يجعله كأنه مكون من عرقين ملتصقين ببعضهما . ظاهرة العروق للمزدوجة أو الثلاثية معروفة ومنتشرة في الفن البيزنطي ^(١) .

أما العناصر المكاسية ذات الهيئة البصلية التي سبقت الإشارة إليها (شكل ١) فهي في رأينا من العناصر الهليينسية . إذ صادفنا كثيرا من تلك الكؤوس البصلية الشكل في الفن الأغريقي مرسومة على الزخريات الاغريقية ^(٢) (شكل ٢) . وفي الفن البيزنطي ^(٣) . وفي الفن الساساني (شكل ٣) وهو قريب من حيث التخطيط الخارجي للعنصر الذي نحن



(شكل ٣)

نقش بارز على أبريق من الفضة

Smirnow : Argenterie Orientale, PLXL III 70



(شكل ٢)

رسم على زهرية إغريقية

Woermann : I, Abb. 319.

بصدده وينقسمه بضعة المحاليل التي تحف به من الجانبين وراها موجودة في عنصر مشابه في قبة الصخرة (شكل ٤) وفي عنصر من قصر الطوبة

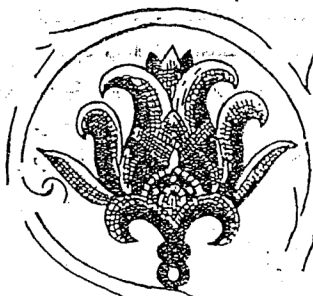
SPELTZ : The Styles of ornament, Pl. 60/3.6. (١)

RIEDEL : Stilfragen, Figs. 104-6 (٢)

KETZINGER : Early Medieval Art, Pl. 13... (٣) في تاج عمود أنظر

(شكل ٥) وهو أقرب الأشكال إلى عنصر الباب الخشبي ، ولذلك نرى من الأفضل اعتبار العنصر هليينسيا بسبب انتشاره في الفنون المتعددة التي أشرنا إليها ولا يقتصر وجوده على الفن الساساني ^(١) .

أما عنصر كوز الصنوبر ذو الشكل البرعوي فهو أوثق صلة بأصول له في الفن الساساني إذ نجده منتشرأ في الزخارف المحمورة في الجص التي تنسب إلى ذلك العصر ^(٢) . كما توجد أشباه له في قصر المشتى (شكل ٢٨) . وفي قصر الطوبة ^(٣) . ولو تتبعنا أصول البرعوم وكوز الصنوبر لرأينا من العناصر المعروفة في الفنون العراقية ^(٤) .



(شكل ٤)

عنصر في فسيفساء قبة الصخرة

Creswell: I Fig 260 & Pl. 18 a.

ومن لظواهر الساسانية تلك الأشرطة المكونة من أقراص منقوبة متلاصقة . فتراها مزدوجة في الفصوص المقوسة للعقد (شكل ١) وفي الأشرطة المستقيمة بين المناطق الكبيرة وفي أمكنة أخرى في مصر اعى لباب (شكل ٦) .

M. van Berchem in Creswell: E. M. A., Vol. I, p. 210 and Fig. 260 ^(١)

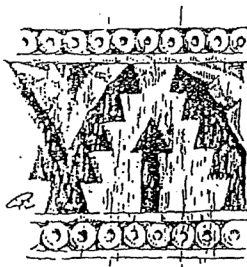
Survey, IV, Pl. 172 C-D. ^(٢)

CRESWELL, J.: Pl. 89-4. ^(٣)

WOERMANN: Geschichte der Kunst, Bd. I, Abb. 134, 151, 153 ^(٤)

أما عنصر الشراطات المسننة (شكل ٦) في الشريط الأفقي الذي يفصل بين المساحة السفلى والوسطى . فله أصول في الفن الساساني إذ يوجد في طاق بستان (٥٩٠ - ٦٢٨ م) ^(١) . وفي طبق من الفضة رست عليه واجهة قصر ينسب إلى العصر الساساني . بل تمتد أصوله إلى الفنون الأخمينية والعراقية القديمة ^(٢) .

ويعلو شريط الشراطات المسننة شريطاً آخر يتكون من عقود متتابعة تحملها دعائم مزدوجة وفكرة العقود المتتابعة فكرة رومانية اقتبست في الفن الساساني فزاها في أطباق من الفضة تنسب إلى ذلك العصر ^(٣) .



(شكل ٦)

من باب تكريت (لوحة ٢)



(شكل ٥)

من متب حجري في قصر الطوبة

Creswell, I, Pl. 80 a

والتعرجات التي على هيئة قشور السمك الموجودة في جذوع الأشجار في محاور المساحات والسفلى للمصراعين وكذلك في « أنقى » المصراعين نراها كبيرة الشبه بجيبات الصنوبر التي توجد في الكيزان ذات الشكل الهرعوى .

*
* *

CRESWELL: Vol. II, p. 243; Herzfeld; Am Tor. von Assien XXXIII. (١)

CRESWELL: The Muslim Architecture of Egypt, Vol. I Fig. 101; Surveys. (٢)
IV, Pls. 85, 91, 92 A.

Survey. Vol. VI, Pl. 237 (٣)

ونرى من التحليل السابق أن زخارف الباب مزيج من أساليب وتقاليده مختلفة . إلا أن الطابع الساساني هو أكثرها وضوحاً وغلبة . مما يعزز نسبته إلى العراق الذي كان للنموذ الفارسي المقام الأول هناك .

والأصح في هذا الباب أن يؤرخ في أواخر القرن ٥٢ (٨ م) . فأغلب الزخارف وعناصرها ذات طابع ساساني وهلمنستي وبرزنطي لازال قريباً من الطبيعة ولم يخضع بعد للذوق الإسلامي الواضح الذي يتميز بالميل إلى تحوير العناصر والزخارف النباتية وإخضاع أوضاعها لنظام هندسي منتظم صارم . وهو الأسلوب الواضح في القطع التالية ثم في منبر مسجد القيروان الذي استورد من بغداد كما سيأتي شرحه فيما بعد .



وباقى بعد الباب السابق مباشرة قطعتان من الخشب (لوحة ١/٣ ، ب) يقال أنه قد عثر عليهما في تكريت ^(١) . ومحفوطان الآن في متحف المتروبوليتان في نيويورك .

فالقطعة الأولى (لوحة ١/٣) تتكون من الواح من الخشب متلاصقة ومتوسط القطعة سرّة مستديرة تترايط بالاطار بدوائر صغيرة . كما ملئت الأركان أو الكوطات بدوائر أخرى لها إطارات من صلبان متتالية كأنها مساج . وداخل السرة الكبيرة الوسطى نجمة سداسية من مثلثين متشابهين . وتضم المناطق المحصورة بين الأضلاع الخارجية للنجمة وقوس الدائرة الخارجية دوائر تمس الأضلاع والأقواس وبداخل الدوائر أوراق نباتية متطورة من الأكانثاس في نظام ضليبي . كما ملئ المسدس المنتظم داخل النجمة بدائرة لها إطار من أوراق نباتية متطورة هي الأخرى من الأكانثاس ومتراصة بجانب بعضها في توزيع إشعاعي .

أما باقى المناطق المحصورة بين الأقواس والضلوع والاطارات . فقد ملئت بمحزونات داخلها أوراق نباتية الغالب فيها ورقة العنب الثلاثية وبداخل فصوصها تعرق نخيلي .

DIMAND: Studies in Islamic Ornament, in *Art Islamica*, Vol. IV, pp. (١١)
294-299, Fig. 4-5.

ونلاحظ أن هناك شريطين رأسيين على الجانبين من مثلثات كأنها
أسنان المنشار .

والقطعة الثانية (لوحة ٣/ب) لوح واحد مستطيل في أعلاه شريط
ضيق من شرائط مسنة في أوضاع متعكسة بالتبادل . وهو يعلو مساحة
طويلة مقسمة إلى منطقة وسطى مستطيلة على جانبيها من الناحيتين مربعان .
أما المنطقة الوسطى فيداخلها نصف دائرة لها إطار من أوراق نباتية متطورة
من الأكتاف في توزيع إشعاعي كالتي سبق وصفها في القطعة العليا . ويحيط
بهذا الإطار من الجهتين خطوط متعرجة لا شك أن القصد منها التعبير
عن العصابات الطائرة الساسانية الأعل . وبداخل نصف الدائرة خمس دوائر
في وضع هندسي محاسن منتظم . كما نلاحظ أن هناك جناحين متماثلين حول
ذلك الخمس المنتظم المكون من الدوائر ويحتوى كل جناح على دائرة منها .

وبداخل كل من المربعين الجانبيين عقد منصوص من خمسة أقواس تملأه
زخارف نباتية . يهنا منها الخرزون الذي يحتوى على ورقة العنب الثلاثية
ذات التعرق التخيلى في قصورها وبجانها كوز الصنوبر . إذ أن الخرزون الذي
يحتوى على ورقة العنب وكوز الصنوبر هو الوحدة الزخرفية التي تتكرر
في قوائم وعوارض منبر تكريت ومنبر القيروان كما سيأتى بعد . وكما نراها
أيضا في قطع خشبية عثر عليها في مصر .

ويتمصل المربعين عن المنطقة الوسطى شريطان رأسيان يداخل كل منهما
سلسلة من الصليان .

ونلاحظ في هذا الموح أمرطة أسنان المنشار التي شاهدناها في القطعة
السابقة وسراها في كثير من لقطع الخشبية الأموية المحفوظة بمتحف الفن
الاسلامى بدمشق والتي يمكن نسبة بعضها الى صناعة العراق لعلاقتها
الكبيرة بالقطع العراقية السابقة ولاحتوائها على كثير من العناصر الساسانية
الصينية .

ومن الظواهر الهامة في لتطعين السابقتين اتجاه أسلوب الحفر الى التبسيط
من التجسيم والاقلال من تناوالت المستويات .

وأشأب حننا أن هاتين نقطعتين ترجعان إلى أواخر القرن ٢٠ (م ٨) .
وأوائل القرن ٣٠ (م ٩) .

•••

ويرجى أيضاً في متحف المتروبوليتان بنيويورك أجزاء من منبر عثر عليها في جبانة قرب بغداد في نفس الوقت الذي عثر فيه على باب متحف بناكي^(١) الذي سبق الكلام عنه . ومن ذلك المنبر قطعة^(٢) (نوحنا ٤ ، ٥) هي أكثر قطع المنبر احتفاظاً بكيانها ولم يطرُق إليها تلف يذكر .

وتتكون هذه النقطعة من قائمين وعوارض تضم أربع حشوات منها اثنتان مربعتان واثنتان مستطيلتان .

وزخرفت القوائم والعوارض بأشرطة من حلزونات تخرج من بعضها وبداخل كل حلزون ورقة عنب ثلاثية وعنقود عنب ذو ثلاثة فصوص . وحول كل حشوة إطاران : الخارجى منها مكون من سلسلة من صلبان متتالية ومتلاصقة . والإطار الداخلى يتكون من شريط من أنصاف نخيلية تخرج من بعضها مضغوطة بين حدى الشريط وتكاد تملأه ولا تترك منه أرضية تذكر . وهو الأسلوب الذى نضج وساد في زخارف سامرا من الطرازين الثانى والثالث . وحول الاطارين من الخارج والداخل وبينهما أشرطة رفيعة من حبيبات متلاصقة كأنها مسابح .

أما الحشوات فتملأها زخارف من حلزونات تخرج من بعضها في نظام هندسى . وبداخل كل حلزون عنقود ثلاثى الفصوص وورقة نباتية من نوع المراوح بها تفرق داخلى وقطاعها مقعر . ويحف بمجموعة هذه الحلزونات من الجانبين صفوف رأسية من كيزان الصنوبر المتتالية .

ولا زال أسلوب الحفر والعناصر في هذه القطعة فيها بقايا من الأساليب الفيلسفية . إلا أنه قد بدا بعض التطور الواضح في الأشرطة المكونة

CRESWELL : E. M.A., Vol. II, p. 319, fig. n. 3. (١)

DIMAND : op. cit., p. 291-300, Figs. 1-3. (٢)

من أنصاف المراوح التخليعية المضغوطة التي تقرب من ذوق ساسرا وزخارفها من الطرازين الثاني والثالث .

وبمكننا بناء على هذا الأساس أن نضع هذه القطعة في تاريخ تال مباشرة لتقطع السابقة أى في الربع الأول من القرن ١٣ هـ (٩ م) وهي في طننا تسبق منبر القيروان .



أما منبر جامع القيروان (٢٤٨ هـ / ٨٦٢ - ٨٦٣ م) فتحدثنا المصادر التاريخية أنه قد جلب لذلك الجامع من بغداد ^(١) خشب تلك فاستعمله (الأمير أبو ابراهيم أحد) في عمل منبر للمسجد . وقد يوحى هذا المعنى بأن الزخارف قد حضرت وأن المنبر قد تم صنعه في مكانه أى في القيروان . ولكن القطع السابقة التي عثر عليها في تكريت والتي كانت تكون منبراً والتي تحتوى على زخارف كثيرة الشبه وثيقة الصلة بالموجودة في منبر القيروان تثبت أن المنبر قد صنع في بغداد أو العراق وأنه قد استورد بعد صنعه من هناك إلى القيروان .

ومنبر القيروان — وهو أقدم المنابر الإسلامية القائمة — يمتاز بالاعتناء في زخارفه وصناعاته واحتفاظه بحالته الأصلية لم تنل منها يد التلف شيئاً يذكر . ويتكون المنبر من قوائم وعوارض مجمعة بطريقة النفر واللسان تحصر بينها خشوات مستطيلة وزيدت قوة تجميع القوائم والعوارض بقطع من المعدن أضيفت على الأرجح بعد عمل المنبر إذ تغطي تلك القطع زخارف من أشرطة الاطارات .

ويتركب كل جانب من المنبر من أربعة أقسام ثبتت بجانب بعضها وتحتوى وهي مجمعة على ١٣ عموداً من الخشوات الرأسية مليء أغلبها بزخارف هندسية مفرغة . بينما احتوى قليل منها على زخارف نباتية تخضع كلها لأوضاع هندسية صارمة . أما لقوائم والعوارض فقد زخرفت بأشرطة

CRESWELL: E.M.A., II, pp. 314 — 317 — 19. P. 89 — 99.; MARCAIS: ^(١) Les Faïences de la Grande Mosquée de Kairouan, p. 16.

من حزونات مشرعة من بعضها يملأ كل حزون منها وحدة زخرفية متكررة تتكون من كوز صنوبر وورقة غيب ثلاثية الشصوص بداخل كل واحد منها تفرق نخيلي .

أما السياج المائل لسم المنبر فيتكون من عارضتين طويلتين في أعلا السياج وأسفله بينهما قوائم تنقسم السياج إلى حشرات تحدها على الجانبين خطوط رأسية وأعلالا وأسفلها خطوط مائلة . وقسمت كل حشوة إلى ثلاثة مناطق : العليا والسفلى مثلثان ، والوسطى مستطيلة تنتهي في أعلاها بمقد إما دائري أو مدبب . ما عدا الحشوة الأولى عند بدء السلم . فهي أعرض من زميلاتها . وأغلب النظم أنها أضيفت عند إصلاح المنبر في وقت قريب ^(١) لأن الصورة التي جاء بها سلاذان في كتابه عن مسجد القيروان ^(٢) والرسم التخطيطي لجانب المنبر ^(٣) لا تظهر بهما تلك الحشوة التي أشرنا إليها والتي تظهر في الصورة التي أتى بها كريسول في كتابه ^(٤) . ولو كانت هذه الحشوة أصلية لكان لها أهمية أثرية كبيرة لاحتوائها على طبق نجمي مكون من ١٢ سناً ، ولكن هذا أقدم طبق نجمي ناضج في الإسلام ^(٥) ولكن الشكل الكبير الذي يحيط بتلك الحشوة لا يترك للطبق أى أهمية أثرية .

وبستلقت نظرتنا من زخارف المنبر الظواهر الآتية :

- ١ — ساق الشجرة الذي ينتهي في أعلاه بالتوائين يعلوها كوز صنوبر على جانبيه جناحان ^(٦) . وهي ظاهرة تذكرنا بشيئة لها في زخارف قصر المشتى ^(٧) .
- ٢ — ساق الشجرة المكون من عرقين متضافرين ^(٨) . وقد صادفنا أشباها لها في قبة الصخرة ^(٩) .

(١) أصلح المنبر في سنة ١٩٠٧ . انظر CRESWELL, E.M.A., II, p. 317

(٢) H. SALADIN : La Mosquée de Sidi Okba à Kairouan, (Paris 1899), Pl. XXI.

(٣) Ibid. : Fig. 52 وكذلك صورته المنشورة في كتاب الدكتور زكي محمد حسن :

الفنون الإسلامية شكل ٣٦٩

(٤) CRESWELL : op. cit., Pl. 89 a

(٥) نرجو أن تتمكن قريباً بأذن الله من نشر بحث عن الأطلال النجمية في الفن الإسلامي .

(٦) CRESWELL : I, Pl. 27—d.

(٧) Ibid., Pl. 76 a.

(٨) Ibid., II, Pl. 90—c.

(٩) Ibid., I, Pl. 26, bc 27 and I, Fig. 237

٣ — أوراق الأشجار التركيبية التي يوجد بداخلها عناصر نباتية أخرى مثل حبيبات العنب أو كيزان الصنوبر^(١). وهي ظاهرة رأيناها في نيسفا، قبة الصخرة^(٢) وفي محراب جامع الخاصكي^(٣).

٤ — عنصر الرمان (شكل ٧) ويوجد في حشوتين من حشوات المنبر. وفي الخالتين ترى العنصر قد ملئ بدنه بأربع أوراق من الأكانثاس ذوات الثلاثة فصوص ووضعت الأوراق بحيث تقيم بعضها في حركة دائرية كانت معروفة في الفنون الهلنستية. أما عنصر الرمان نفسه فقد كان معروفاً في الفن الساساني^(٤).



(شكل ٧)

عنصر رمانة — منبر القديوان

Greswell, II, pl. 99 a.

٥ — عنصر كوز الصنوبر البرعوي الشكل وهو مستعمل بكثرة بين زخارف المنبر في الحشوات وفي الاطارات حولها. على أنه من المحتمل أن الكيزان داخل جزو وثلاث الاطارات كانت في الأصل عناقد عنب واطورت وحورت حتى أصبحت لا تختلف عن كيزان الصنوبر. وقد تكلمنا عن هذه الكيزان فيما سبق عند تحليل عناصر باب تكريت (ص ٧٠).

٦ — الشراشات المسننة^(٥). وقد رأينا أشباها لها في باب متحف بناي (شكل ٦). وهي أيضاً من الظواهر لاسانية.

٧ — لعقد ذو الفصوص^(٦). وهو من لظواهر لاسانية الأصل ولتي صادفتنا في الباب السابق (ص ٦٨).

(١) Ibid., Pl. 60, a-b.

(٢) Ibid., I, p. 147.

(٣) Ibid., Vol. II, Pl. 1-a.

(٤) Survey, IV, Pls. 172 A and D, 173 B.

(٥) Ibid., Pl. 29-a.

(٦) Ibid., Pl. 97-a.

٨ — عن الزخارف على مستويات متفاوتة في الحشوة الواحدة . وتجميع العناصر النباتية فترى بعضها مقعراً والآخر محدباً . وهي ظاهرة دليقية عريقة .

٩ — وأهم تلك الظواهر كلها ذلك التحوير (Stylization) الذي أصاب الزخارف النباتية في الحشوات والنظام الهندسي النصارم الذي خضعت له أوضاع تلك الزخارف من تماثل وتكرار . وهو الذوق الجديد الذي أخذ في النضوج مع مرور الوقت من بعده الإسلام . ووضوح ذلك الذوق في زخارف منبر مسجد القيروان من الأدلة على أنه صنع بعد فجر الإسلام بزمان ليس بالقليل .



وقد حاول ديمان أن ينسب هذا المنبر الى أوائل العصر العباسي ، وبإذات لعصر هارون الرشيد^(١) (١٧٠ — ١٩٣ هـ / ٧٨٦ — ٨٠٨ م) ولنا اعتراض على هذا التاريخ هو أن الزخارف النباتية التي في الحشوات قد خضعت ، كما قلنا ، لتحوير زخرفي كبير بعدها عن الأصول الهلنستية التي كانت سائدة ومحافظة بقوتها في القرنين الأول والثاني من الإسلام وخضعت أيضاً لأوضاع هندسية صارمة فضجت في القرن ٣ هـ (٢٩ م) وكان من أهم أسباب نضوجها الاتجاه الزخرفي القوي الذي ساد بين فناني وصناع مدينة سامراء . فتطوروا بالأساليب والعناصر الهلنستية الى أساليب وعناصر إسلامية صميعة في فترة لا تزيد على ربع القرن . ويمثل هذا التطور فيما اصطللنا على تسميته بطرز سامراء : الأول والثاني والثالث^(٢) وهي خاصة بالزخارف الجصية . أما الزخارف في الخشب فلم تتبع في تطور الخطوات التي حدثت في الجص . وأغلب ظننا أنها انتقلت من الطراز الأول إلى الثالث مباشرة^(٣) . ويشجعنا ذلك .

(١) DIMAND : loc. cit., p. 300.

(٢) زكي محمد حسن : الفن الإسلامي في مصر من ٧٠ — ٧١ : 286-8: CRESWELL : II, pp.

(٣) أنظر مقالنا : زخارف وطرز سامراء — مجلة كلية الآداب ديسمبر سنة ١٩٥١ ،

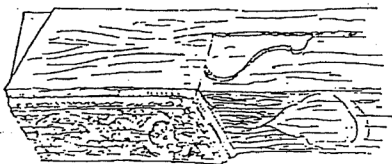
التجوير والنظام الهندسي في زخارف منبر القيروان على القول بأنها تتوازي إلى حد كبير مع التقاليد الإسلامية الجديدة التي نضجت في سامرا. أو بمعنى آخر أنها تعاصرها في الزمن^(١).

ولذا فالتأكد أن أنسب تاريخ لهذا المنبر هو الربع الثاني من القرن ١٣ هـ (٢٩٠ م) أي قبيل نقله من بغداد إلى القيروان.

* *

المسألة الزخرفية المسمومة في الثامن:

ليس لدينا حتى الآن إلا مجموعة من هذه التحف لا زالت في حالة جيدة لحسن الحظ وهي موجودة بالمسجد الأتومي بالقدس^(٢).



(شكل ٨)

المسجد الأتومي — موضع الكسوة الخشبية لعوارض في السقف

٧٨٠ / ٨ ١٦٣ م

Creswell, E.M.A. II, Fig 123.

وهي كسوات لأطراف لعوارض الحامة لسقف البلاطة الوسطى للمسجد وتشكون الكسوات من ألواح ثبتت ببواطن أطراف لعوارض عند تقابلها بمخاطي الجانبين (شكل ٨). وتتراوح أطوال الكسوات بين ٩٠ سم و ١٠٠ سم. وعرضها بين ٣٥ سم و ٦٠ سم.

(١) لو أن افتراض آخر من الناحية المادية هو أن المنبر تم إنشاؤه في عهد هرون الرشيد. مناه أن المنبر قد تم منته ثم انتظر ما يقرب من نصف قرن حتى تم إنشاؤه في مسجد القيروان. وهو وضع غير منطقي بالنسبة لأن المنبر لم يكن من قطع الخشب أو الأثاث الذي يصنع ويعرض انتظروا النار يشتره. ومن جهة أخرى فإن المعروف أن المنبر لا تصنع إلا بطلب خاص وللمسجد بيت.

Creswell, E.M.A. II, Fig. 25-27. (*)

ويمكن تقسيم هذه النكسات إلى أربعة مجموعات تبعاً لتوزيع الزخرفي العام في كل منها .

والمجموعة الأولى أساس توزيعها هندسي ^(١) إذ ينقسم السطح إلى مناطق بأشكال هندسية منتظمة من مثلثات أو مميزات أو مبدسات أو دوائر وأشكال بيضية . ثم تملأ هي والمناطق المحصورة بينها وبين بعضها وبين الأطار بزخارف نباتية أغلبها ذات أصل هيلينستي . ومما يستتت النظر أن الخطوط التي تصنع هذه الأشكال الهندسية تتكون من عرقين متلاصقين ^(٢) أو من ثلاثة متلاصقة في باقي القطع . وهي أولى ثلاث ظواهر في هذه الزخارف من أصل بيزنطي (ص ٦٩) : أما الثانية فهي ظاهرة تراكب الخطوط المستقيمة والمقوسة الواحد فوق الآخر عند التقاطع . أما الثالثة فهي الحلقات الرباطة بين الخطوط والأقواس وبعضها .

والمجموعة الثانية ^(٣) أساس زخارفها نباتي من أوراق وحلزونات . ونشترك هذه القطع في وجود زهرات تخرج منها سيقان رئيسية أو فرعية أو أوراق نباتية . كما توجد الزهرات أيضاً في القسم الرابع ^(٤) ذات التصميم المعاكس . أما القسم الثالث ^(٥) فهو كالسابق من حيث الزخارف النباتية ولكنها خالية من الزهرات .

والقسم الرابع ^(٦) يمتاز بأن الموضوع الزخرفي في كل منها أساسه فكرة معمارية تلخص في مليء السطح بشبه حنية مسطحة يتوجها عقد من نوع حدوة الفرس يحمله عمودان . ويملاء قوس العقد في أربع حالات ضلوع إشعاعية على هيئة ضلوع الأصداف . أما في الحالة الخامسة فيملأ العقد منطقة دائرية تتوسطها زهرة هندسية من ثمانية فصوص .

ومن الملاحظ أن تيجان الأعمدة كلها تتكون من ورقين كل منها نصف أكاثناس في وضع متقابل . وتمطين للتاج شكلاً بصلياً ينتفخ في أسفله

(١) CRESWELL: II, Pls. 26, e, g—i; 27, e & g. (١)

Ibid., Pls. 26—g. (٢)

Ibid., Pls. 25, b—e, h; 26, b & d; 27, d. (٣)

Ibid., Pls. 25, a, f, i. 26, f; 27 h. (٤)

Ibid., Pls. 25—g; 26, a & c; 27, a—c, f, i. (٥)

وبضيق قرب أعلاه (شكل ٩). وهو تطور مبسط للتاج الكورني الروماني .
أما أبدان الأعمدة فهي من النوع ذي العصى المتلاصقة المبرومة . وهو نوع
معروف في الفن البيزنطي . وقواعد الأعمدة مبسطة كثيراً .

وقد توسع مازسبه كثيراً في تحليل زخارف هذه الكسوات (١٢) .



(شكل ٩)

المسجد الأنقضي

تاج عمود في باطن عارضة سقف

Creswell II: 27 h.

ويمكننا أن نقول عنها بوجه عام أن
الزخارف النباتية من عروق وسيقان
وأوراق عنب وأكائناس وغيرها تمتاز
كلها بحرية ومرونة في حركاتها وصلة
وثيقة بالألياف الهلينة العريضة النوية .

ويستلقت نظرنا بعض عناصر وظواهر
له علاقة بتطور الزخارف النباتية الإسلامية .

فمنها مجموعة العناصر من عائلة الكؤوس

المركبة الزخرفية (أشكال ١٠ — ١٤) وبذلك نرى بأشبه في الفن الساساني (١٣) .



(١٢)



(١١)



(١٠)



(١٤)



(١٣)

(أشكال ١٠ — ١٤)

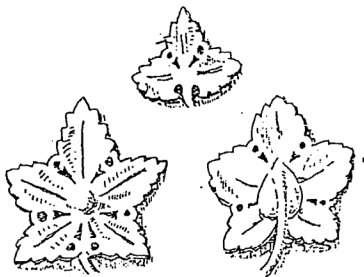
عناصر كؤوس مركبة في عوارض سقف المسجد الأنقضي

Creswell, E.M A., Vol. II, Fig. 163.

CRESWELL, II, pp. 127—137, Figs. 123—142. (١١)

Ibid. : Vol. I, Figs. 253—6, 259, etc. (١٣)

أما تاريخ هذه تكسوات فيغلب على الظن بأنها من أعمال الممدي
في المسجد الأقصى التي تمت في سنة ١٦٣ هـ (٧٨٠ م)^(١) . وأعيد وضعهم
في زمن نظاهر الناطمي . وقد خالف الأستاذ كريسول في هذا رأى مارسيه
الذي ينسبهم إلى ما قبل نهاية الدولة الأيوبية . واعتمد مارسيه على قوة



(أشكال ١٩ — ٢١)

البون بين فصوص أوراق الدنب

Creswell : E. M. A., Vol. II / Figs. 132, 136.

الأساليب الهلنستية الذي لم يتطرق إليها ضعف أو تدهور . وقد يكون
هذا صحيحاً في أى قطر آخر غير الشام . إذ أن هذه البلاد كانت متفلاقياً



(أشكال ٢٢ — ٢٤)

عنصر الزمان

Creswell, II, Fig. 134.

للتقاليد الهلنستية . وكانت جذورها متفلفة فيها وبقيت حية قوية قرون
عديدة حتى أننا نرى عناصر وسميات منها في العصور الإسلامية الصليبية

CRESWELL, II, p. 122, ft. n. 3. (١)

في الشام ومصر حتى العصر المملوكي ، مما لا يستبعد نفعه وضع تلك الكسوات
في أرائل العصر العباسي ^(١) بل يرجح وضعها فيه .



الأدب الزخرفي المرموق في مصر :

يحفظ متحف الفن الاسلامي بالقاهرة ^(٢) مجموعة طيبة من التحف
الخشبية ذوات الزخارف التي تبين بجلاء حلقات متصلة لتطور الطراز الأموي .
الذي يختلف سيرة في مصر عنه في الشام . إذ كانت خطوات التجويز
في الأساليب الهلنستية والمسيحية في مصر أسرع كثيرا منها في الشام .
وبرغم احتفاظ العناصر بتفاصيلها وأشكالها وتخطيطها الخارجي فإن أسلوب
الحفر والنقوش العام أخذ يبعدان عن التقاليد القديمة ويتجهان إلى طابع محلي
لأبأس بوضوحه وخاصة منذ نهاية القرن ٥٢ (م ٨) حتى وفدت أساليب سامرا
وانشرت في مصر انتشارا واسعا من الربع الأخير من القرن ٥٣ (م ٩) .

فمن أقدم القطع في العصر الأموي خشوة ^(٣) بها زخارف نباتية لها طابع
هلنستي (لوحه ١/٦) . فلا زالت تحفظ ببعض من مميزات الصريحة فيها
تجسيم (Modeling) أي تقعر وتحدب في قطاع العناصر وتفاوت المستويات .

١٦ من المعروف أن الفلز النقية التي تسمى باسم دول أو مصور اسلامية لا تبدأ
بقية تلك الدول أو المصور ولا تنتهي بؤاها . إذ لا يتكون طراز منها طابع
شخصي وميزات خاصة به إلا بعد فترة تتراوح بين نصف القرن والقرن من بدء قيام
الدولة التي تسمى باسمها ويستمر ذلك الطابع وتلك الميزات فترة — بعد ذوات الدولة —
تدول الفترة التي سرت بعد قيام الدولة حتى تكون ذلك الطراز بطابعه ومميزات الخاصة به .
فإذا كانت ميزات وأ.الب وعناصر الطراز الأموي باقية حية إلى أنسج الطابع
الاسلامي المبرج الذي ظهر واضحا صريحا في مدينة سامرا أي بعد قيام الدولة العباسية
بما يزيد على ثلاثة أرباع القرن وهكذا .

١٧ هو الاسم المدل أخيراً لدار الآثار العربية . وتفتن هذه الفرصة لشكر حفريات
التي تدير إدارة هذا المتحف لجلب مبادرتهم على حصولنا على صور المتحف التي استنأ بها
هنا من كيشيات المتحف وعلى تمكيننا من تصوير المتحف الأخرى التي لم يكن لها كيشيات
بالمتحف . ونخلص بالذكر حفرة مدير المتحف وحفرة الأمين الأول وحفريات الزملاء
من الأمراء والموظفين .

(٣) رقم السجل ١٥٤٦٨

ويتكون الموضوع الزخرفي من زهرية في أسفل المحور الرأسى للحشوة يخرج منها عرق غليظان يتعدان ويتلاقيان في تقاطع . فيصنعان مرة شكلا دائريا مديبا من طرفيه ، ثم يتلاقيان مرة أخرى فإذا بهما يندجان في بعضهما في قوس دائري ويصبجان عرقا واحدا . ويكونان في هذه المرة شكلا دائريا آخر مديبا في أسفلهما . وحركة الاندماج هذه غير مألوفة في الفن الهينسي الأصيل . إذ تبعد عن الطبيعة التي كان يحترمها ذلك الفن إلى حد كبير .

ومن الظواهر التي لها أهمية خاصة : ظاهرة انقسام العرق إلى قسمين بشق طويل في محوره . وهي ظاهرة بيزنطية نادرة الظهور في التقطع المنسوبة إلى مصر في العصر الأموي .

أما باقي العناصر من أوراق أشجار بيضية الشكل ومحيطها مسنن وبداخلها عروق تخيلي . ومن أوراق عنب خماسية الفصوص ومن عناقيد عنب واضحة الحبيبات فطابها هلنستي صريح .

وأسلوب ومميزات هذه الزخارف ترجع نسبة القطعة إلى أواخر العصر القبطي وأوائل الأموي . أي إلى القرن الأول الهجري (٧ م) .

* *

وهناك قطعة أخرى ^(١) أغلب الظن أنها كانت مصراع باب ، تتكون من فائمين وأربع عوارض تضم بينها ثلاثة حشوات مستطيلة أتيناً بتفصيل لواحدة منها (لوحة ب / ب) . وتنقسم الحشوة إلى إطار عريض مشطوف يحيط بمنطقة رفيعة طويلة مزخرفة بزخارف نباتية يفصلها عن الاطار المشطوف شريط رفيع من مثلثات كأسنان المنشار . ويحيط بالحشوة إطار خارجي مزخرف ومشطوف بعكس اتجاه الشطف الموجود في الحشوة . وتتكون الزخارف في المنطقة الرفيعة من زهرية أسفل المنطقة في بدنها قنوات رأسية ويحيط بقاعها فصوص نباتية متطورة من الأكانثوس . ويخرج من الزهرية عرق متموج ينبث منه أوراق نباتية ثلاثية الفصوص

(١) رقم السجل ٤٤٦٨ : انظر PAUTY : Les bois sculptés jusqu'à l'époque
Ayyoubide, Pl. I.

مستنة المحيط وبداخلها عروق نحيلي . وبلاحظ وجود العرق المزدوج الذي صادفناه في النقطه السابقة .

أما الزخارف النباتية في الاطار الخارجى المشطوف فتتكون من عرق متموج يخرج منه فرع ملتو في نهايته ورقة نباتيه بيضيه الشكل تشغل المنطقه بين العرق الرئيسى وحد الاطار .

ومما بسعافت النظر في أسنان المشار التي توجد في الاطارات الرفيعة أنها قد حتمت في عناية فنية وتجسيم فهي تختلف عن أشرطة الأسنان التي سزاهما فيما بعد في القطع ذات الأسلوب العراقى الموجوده بمتحف الفن الاسلامى . والتي يغلب على أشرطة أسنانها التجرد من التجسيم والمسحة الآلية . وبشجعنا كل هذا على تأريخها في أواخر القرن الأول وبداية الثانى الهجرى (٧ - ٨ م) .



ومن هذا القليل تجشوة ^(١) (لوحة ٧ / ١) تحتوى على حيوانين في وضع متقابل ولكل منهما فغرفة من الشعر خلف رأسه مما يرجح أن المتصود منهما رسم أسدين ولولا هذا الشعر لكان من الصعب الاستدلال على نوعهما فأسلوبهما ضعيف إلى حد واضح . غير أنه لازال هناك بقايا من التجسيم وتفاوت المستويات فهما وفي باقى العناصر النباتية التي تحيط بالحيوانين .

كل هذا يجعلنا نرجح وضعها في القرن ٢ هـ (٨ م) .



ومن هذه الفئة أيضاً حشوة مستطيلة ^(٢) (لوحة ٧ / ب) . بداخلها معين تمس رؤوسه أضلاع الحشوة بتوسطه قرص دائرى يمس أضلاعه .

(١) رقم السجل ٤٦٣٠ انظر : PAUTY : op. cit. , Pl. II .

(٢) رقم السجل ٤٦٢٦ انظر : PAUTY : op. cit. , Pl. VII .

وفي لوحة ٨ من نفس المرجع قطعة أخرى مشابهة رؤوسها جزئى في القرن ١ هـ (٦ م) وفي رأيت أن الاثنى نسبتهما الى أواخر القرن ٢ هـ (٨ م) - لا ياب الى برحمتاهما في سياق البحث .

وتتمل المناطق المحصورة بين المستطيل والمعين والدائرة عناصر من أنصاف
مراوح تخيلية في حفرها تجسيم . وأوراق عنب ثلاثية في فصوصها
تعرق تخيلي .

وفي رأينا أنها ترجع إلى أواخر القرن ٢ هـ (٨ م) لوجود بقايا واضحة
من المسحة الهلنستية تتمثل في التجسيم وتفاوت المستويات .
نأتي بعد ذلك لمجموعة من القطع الخشبية تشترك في بعض المميزات
والعناصر المتشابهة .

منها لوح طويل ^(١) في وسطه شريط به عرق رفيع متموج يتفرع
منه وحدة زخرفية من حلزون تخرج منه ورقة عنب ثلاثية فصوصها
ذو تعرق تخيلي . بجانب كل منها كوز صنوبر . وحولها عاليق صغيرة
ملتوية . وهذه الوحدة الزخرفية تتكرر بحيث تملأ المناطق المحصورة
بين موجات العرق وجانب الشريط . ويحف بالشريط على الجانبين شريطان
رفيعان بداخل كل منهما « مسبحة » من حبيبات بيضية الشكل تقريباً يوصل
كل واحدة منها عن الأخرى خطان ، وهو تطور من الزخرفة المسماة بحلية
الحبيبات والأقراص (Bead and Reel) ^(٢) . وكانت معروفة في الفنون
اليونانية والرومانية والهلنستية ، أما الزخارف خارج الشريطين فليست
واضحة تماماً .

والقطعة الثانية (لوح ٨ / ١) أساس زخرفتها ذلك العرق المتموج
الذي رأيناه في الشريط الأوسط للقطعة السابقة ولكنه هنا قد اتخذ نموذجاً
متكرراً في أوضاع متماثلة بحيث ينتج مناطق متلاصقة بيضية الشكل أطرافها
مدببة . وبداخل كل منطقة وحدة زخرفية من : ورقتي عنب ثلاثية
الفصوص وبها تعرق تخيلي وكوزين صنوبر وورقتين ملتويتين . ووضع
كل زوج من هذه العناصر في تماثل تام حول المحور الأوسط للأشكال

(١) رقم السجل ٣٩٧٠ — وومنها يوني في القرن السابع وقد نائنت هذا انتشاره

في سياق الحديث وعتلاه . انظر : PAUTY : op. cit., Pl. I.

(٢) FLETCHER : History of Architecture (1921), p. 119.

البيضية فهي في الحقيقة نفس الوحدة الزخرفية التي رأيناها في القطعة السابقة في وضع مزدوج متماثل .

وهناك قطعتان من هذه الفئة ^(١) (لوحة ٨/ب ، ج) بأحدهما الوحدة الزخرفية المكونة من الحزون الذي يضم ورقة ثلاثية متعرجة وكوز صنوبر . وهذه القطعة قطاعها محدب . إلا أنه لم يؤثر على أسلوب الحفر فلا زال في مستويين ، والفارق هنا أنهما محدبان لامسطحان .

أما القطعة الأخرى ففيها ظاهرة زخرفية هي ثلاث حبيبات مثقوبة الوسط — كما في المسجد الأقصى — في نهاية عرق صغير ، كما يوجد بها الورقة الثلاثية المتعرجة داخل حلزون ضاع منه جزء ربما كان في الأصل يحتوى على كوز صنوبر .

وتتفق هذه القطع مع قطع العراق التي شرحناها من قبل في ميزتين : (الأولى) الوحدة الزخرفية المكونة من الحزون وبداخله ورقة العنب الثلاثية الفصوص المتعرجة . و (الثانية) أسلوب الحفر المبسط إلى مستويين . وأغلب ظننا أن هذه المجموعة من القطع الخشبية ترجع إلى أواخر القرن ٨٢ (م ٨) وأوائل ٨٣ (م ٩) .

* *

يشهد وضوح ظاهرة أسلوب الحفر المبسط إلى مستويين في بضعة أسرطة أتينا منها باثنين محفوظين بمتحف الفن الإسلامي في القاهرة ^(٢) . (لوحة ٩/أ ، ب) . ويظهر في زخارفهما ضعف التقاليد الملمينستية وازدياد الميل نحو التجويز في العناصر والترصيص الهندسي الجاف .

أما الشريط الثالث (لوحة ٩/ج) فهو محفوظ بمتحف المتروبوليتان بنيويورك ^(٣) . وتتكون زخارفه من عنصرين يتبادلان الأوضاع أحدهما كوز صنوبر وبداخله الحبيبات وعلى جانبيه نصفان ورقة نخيلية . والعنصر

(١) رقم السجل ٦٨٥٩ / ١ ، ٢ أنظر : PAUTY : op. cit., Pl. IV.

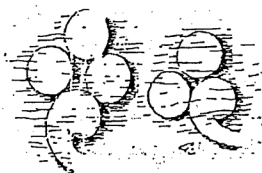
(٢) رقم السجل ٤٦٢٣ ، ٦٣١٦ أنظر : PAUTY : op. cit., Pls. I, VI.

(٣) DIMAND : loc. cit., Fig. 14 and p. 30E. (٣)

الآخر ورقة نخيلة ذات خمسة فصوص . ورغم وجود بعض الحفر المشطوف والتجسيم الخفيف فإن الضعف فيهما وانخفاض في الانخفاض يضع الشريط مع الشريطين السابقين في أواخر القرن ٢٨ (٢٨) وأوائل ٣٣ (٢٩) .
ونسبة الشريط الأخير إلى مصر يجب أن يصحبها الإشارة إلى التأثير الشامي الواضح فيه فهناك أوجه شبه في العناصر والذوق بينه وبين زخارف قبة الصخرة والمشتي وقصر الطوبة وعلى الأخص زخارف الأثر الأخير .

* *

ولدينا مجموعة أخرى فيها مميزات مشتركة في أسلوب ، الحفر والذوق العام والعناصر والتفاصيل .



(شكل ٢٥ ، ٢٦)

تقابل من القطعين ١١٥٩٥ ، ١١٥٩٦
بمتحف الفن الإسلامي

منها حشوة مستطيلة (لوحة ١٠)^(١) في مجورها ساق كأنه جذع شجرة من عرقين متضافين يخرج من إناء له شكل الرمان وسبق أن رأينا مثل هذا الساق المتضافر في حشوة من حشوات منبر القيروان^(٢) وفي كسوة معدنية في قبة الصخرة^(٣) .

وبهنا في هذا النوح الطواهر الآتية :

(أ) الحزونات المتلاصقة والتي تلبت من بعضها وبداخل كل > ون ورقة عنب خماسية الفصوص . وهي الوحدة التي تغطي المزخرف كله تقريبا .

(ب) اعلاق الذي ينتهي بالنواء حوله أقراص في توزيع عند
إما ثلاثيا أو رباعيا (أشكال ٢٥ : ٢٦) . والأول منه -

(١) رقم السجل ١١٥٩٥ ولم تنشر قبل الآن .

CRESWELL: II, Pl. ٩٥-C. (٢)

III, I, Pl. ٢٩, Fig. 237. (٣)

يشبه عنصرا في خشب عوارض سقف مسجد "الأقصى"
(شكل ١٥).

(ج) اقتصر الخشوعى مستويين ، المرتفع لثعناصر الزخرفية والمنخفض
لأرضيتها .

ويمكن نسبة هذه القطعة إلى أواخر القرن الثاني الهجرى (٨ م)
وأوائل القرن ٤٣ (٩ م) .

وأسلوب هذه القطعة ينطق إلى حد كبير مع أساليب قطع خشبية أخرى
بمتحف الفن الإسلامى وفى جامع عمرو بن العاص بالنسقاط .
ومن أهم هذه أنقطع لوح من الخشب (لوحة ١١)^{١١} .



(شكل ٢٧)

عنصر كاشى فى قطعة خشب
(لوحة ١١)

وتتكون زخارف هذا اللوح من سرتين
مبتاليتين فى الحجم والشكل فكل منهن مائة
فصوص من أنصاف دوائر وتتصلان بحلقة
رابطة ببعضهما وتتصلان بإطار الخشوة
من أعلا ومن أسفل بنصفي حلقات رابطة
وملئت السرة العليا بزخارف نباتية
تتكون من جذع أوسط من ثلاثة سيقان
يلتوى الجانبيان ويخرج منهما فى كل جانب
حلزونان يتوازيان مع فصين من فصوص

السرة وبداخل كل حلزون ورقة غيب خماسية الفصوص . أما الساق
الأوسط فيحمل عنصراً كاشياً ذا سبتين يعلوه عنصر كاشى آخر
(شكل ٢٧) له فص أوسط برعوى الشكل وعلى جانبيه سبتان تنتهيان

(١١) متحف الفن الإسلامى رقم ١١٥٩٦ وقد اكتشفنا عند قيامت بتصوير هذا اللوح
أن بظاهرة زخارف هندسية محفورة فى خطوط ودوائر ولكنها فى حالة متكة .
ويبدو لنا أن هذه الزخارف كانت جزءا من زخارف فى ألواح أخرى تتكون مع بعضها
موسوما زخرفيا كاملا داخل عقد . رأسلوبه لا يدخله فى نطاق هذه المثالة ونرجو
أن نورد لدراسات فى مقالة أخرى . على أننا نرحب بمن يريد من حفريات العلماء
أن يسبقتا مشكورا إلى دراسته .

بالتوازيين في طرفيهما . أما الحرة السفلى فتتوسطها دائرة بداخلها وريدة
سداسية المصوص وحول الدائرة ستة أقواس تثبت عند تقاطعها أوراق
عنب خماسية المصوص كما تنتشر بين الزخارف عناصر من أنصاف أوراق
نخيلية ومخاليق .

وبستلقت نظرنا أن زخارف هذا اللوح تتميز بالثلاث ظواهر التي رأيناها
في اللوح السابق وهي : (١) أوراق العنب الخماسية ، (٢) المخاليق
ذات الأقراص المتصقة بها ، (٣) أسلوب المستويين في الحفر .

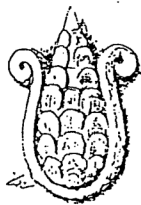
وزخارف هذا اللوح كان لها أهمية أثرية خاصة عند الأستاذ كريستول .
وقد اعتمد على بعض عناصرها ومشابهتها لزخارف في قصرى المشتى والطوبة
في تدعيم رأى له هو أن صناعات الثلاث (A.C + D-L) في واجهة قصر



(شكل ٢٩)

من نيساء في قبة المعصرة

Grevel : I. Pl. 9-a



(شكل ٢٨)

عنصر كاسى من قصر المشتى

Grevel : E. M. A. I. Pl. 78-b.

المشتى كانوا من جماعتين من الأقباط . وخالف بذلك قول الأستاذ هيرزفيلد
بأن إحدى الجماعتين كانت من الشاميين والأخرى من الأقباط (١) .

وقد أشار إلى أربعة قط تشابه بين زخارف اللوح وبين زخارف المشتى
منها 'عنصر كاسى' الذى ذكرناه من قبل (شكل ٢٧) إذ يشبه في توزيع
بعلامته عناصر في قصر الطوبة (٢) . وآخر في قصر المشتى (شكل ٢٨)

GREVEL : I. p. 366 (١)

Pl. 90 a. ١٧٠

والحق أنه قد صادفنا كثير من هذه الأشكال ذوي الوضع الخاص في زخارف قبة الصخرة (٦٩١/٧٢ - ٦٩٢) في السيفاء والكسوات المدنية (أشكال ٢٩، ٣٠). ثم في عنصر آخر يحفور في طبق من الفضة ينسب إلى عصر ما بعد الساساني (شكل ٣١). بل نراه في أمثلة من قبة العصر الإسلامي في غطاء تابوت من العصر الروماني^(١). وكما نراه منتشرا في الزخارف الساسانية^(٢).



(شكل ٣١)

في طبق من الفضة من عصر ما بعد الساساني
Smirnow; PL LXX—126.



(شكل ٣٠)

من كسوات بروز في قبة الصخرة
Greenwell; I. PL 25—c.

ونلاحظ في الأمثلة السابقة أن أقربها إلى العنصر المصري وعنصر المشتى هو عنصر قبة الصخرة (شكل ٣٠) لولا أن الالتواء لم يكمل إلى دائرة. وهذه الدائرة ماضى في الحقيقة إلا تطور من التواء النهاية العليا لتصوص الأكتاف. ويمكننا رؤية إحدى مراحل تطورها بوضوح في الأطراف العليا لأوراق تاجي العمودين للعقد في كسوات عواض بمقنن المسجد الأقصى (شكل ٩). ونراها تامة التطور في تاج عمود آخر في خربة الفجر (شكل ٣٢)^(٣).

وكل هذا يشجع على الظن بأن ذلك الشكل ليس له موطن خاص في قطر معين من أقطار الشرق الأوسط.

Bib: Fig. 17. (١)

Survey I. A. Fig. 116. A: SMIRNOW, PL. XVI. (٢)

Quarterly of Department of Antiquities of Palestine, Vol. VI, PL. XLVI-2. (٣)

نقطة نقط التشابه بين المشق وقطعة الخشب : المرئان التي تتكون كل
منهما من ستة فصوص . ونلاحظ مرة أخرى أن هذه السرر المنصبة ذوات
الستة والثمانية فصوص قد استعملت بتوسع كبير في زخارف الفسيفساء .
في قبة الصخرة نشر منها الأستاذ كريسول صوراً كثيرة لها في نفس الكتاب ^(١)
بل نرى منها أنواعاً ذوى أربعة فصوص في الزخارف البيزنطية في رافنا ^(٢)
تصلها بدوائر أخرى حلقات رابطة كما في المشق وفي هذا اللوح . وفي ثالث
نقطة تشابه أشار إليها الأستاذ كريسول .



(شكل ٢٣)

أما النقطة الرابعة الأخيرة فهي الزريدة
في بؤرة المنطقة السفلى المستديرة وفي مركزها
قرص صغير مستدير . وهي لا تخرج عن أن
تكون تصرفاً هندسياً يمكن حدوثه في أي
من القنوت . ولدينا مثل هذه الزريدة في إحدى
قطع سقف المسجد الأقصى وفصوص الزريدة
مستنة وفي وسطها قرص كروي صغير ^(٣) . تاج عمود في خربة النجر (٢٨٠)
فهي إذن سند ضعيف لا يصح الاستناد عليه .

وإنني فليس لهذا اللوح تلك الأهمية الأثرية الكبيرة التي منحها الأستاذ
كريسول له . وخاصة أن أسلوب الزخارف والحفر في هذا اللوح قريب جداً
من أسلوب الزخارف والحفر في أثاريز خشبية مثبتة في جدران جامع عمرو بن
لعاص في الجزء الذي لا زال قائماً من أعمال عبد الله بن طاهر (٢١٢/٨١٧)
— كما سنرى بعد — مما يرجح نسبة هذا اللوح إلى أول القرن ٨٣ (٢٩)
أي بعد تاريخ المشق بنصف قرن ، لا إلى العصر القبطي كما يفهم من وصف
الأستاذ كريسول له . ونذهب إلى أكثر من هذا فنقول إنه إذا كان هناك
تأثير من أحد الطرفين على الآخر . فالأرجح أن يكون التأثير آتياً من الشام
إلى مصر لا العكس .

CRESSWELL: I. Pl. 21, a-b, c, d, e, f, g, h, i, j, k, l, m, n, o, p, q, r, s, t, u, v, w, x, y, z, aa, ab, ac, ad, ae, af, ag, ah, ai, aj, ak, al, am, an, ao, ap, aq, ar, as, at, au, av, aw, ax, ay, az, ba, bb, bc, bd, be, bf, bg, bh, bi, bj, bk, bl, bm, bn, bo, bp, bq, br, bs, bt, bu, bv, bw, bx, by, bz, ca, cb, cc, cd, ce, cf, cg, ch, ci, cj, ck, cl, cm, cn, co, cp, cq, cr, cs, ct, cu, cv, cw, cx, cy, cz, da, db, dc, dd, de, df, dg, dh, di, dj, dk, dl, dm, dn, do, dp, dq, dr, ds, dt, du, dv, dw, dx, dy, dz, ea, eb, ec, ed, ee, ef, eg, eh, ei, ej, ek, el, em, en, eo, ep, eq, er, es, et, eu, ev, ew, ex, ey, ez, fa, fb, fc, fd, fe, ff, fg, fh, fi, fj, fk, fl, fm, fn, fo, fp, fq, fr, fs, ft, fu, fv, fw, fx, fy, fz, ga, gb, gc, gd, ge, gf, gg, gh, gi, gj, gk, gl, gm, gn, go, gp, gq, gr, gs, gt, gu, gv, gw, gx, gy, gz, ha, hb, hc, hd, he, hf, hg, hh, hi, hj, hk, hl, hm, hn, ho, hp, hq, hr, hs, ht, hu, hv, hw, hx, hy, hz, ia, ib, ic, id, ie, if, ig, ih, ii, ij, ik, il, im, in, io, ip, iq, ir, is, it, iu, iv, iw, ix, iy, iz, ja, jb, jc, jd, je, jf, jg, jh, ji, jj, jk, jl, jm, jn, jo, jp, jq, jr, js, jt, ju, jv, jw, jx, jy, jz, ka, kb, kc, kd, ke, kf, kg, kh, ki, kj, kk, kl, km, kn, ko, kp, kq, kr, ks, kt, ku, kv, kw, kx, ky, kz, la, lb, lc, ld, le, lf, lg, lh, li, lj, lk, ll, lm, ln, lo, lp, lq, lr, ls, lt, lu, lv, lw, lx, ly, lz, ma, mb, mc, md, me, mf, mg, mh, mi, mj, mk, ml, mm, mn, mo, mp, mq, mr, ms, mt, mu, mv, mw, mx, my, mz, na, nb, nc, nd, ne, nf, ng, nh, ni, nj, nk, nl, nm, nn, no, np, nq, nr, ns, nt, nu, nv, nw, nx, ny, nz, oa, ob, oc, od, oe, of, og, oh, oi, oj, ok, ol, om, on, oo, op, oq, or, os, ot, ou, ov, ow, ox, oy, oz, pa, pb, pc, pd, pe, pf, pg, ph, pi, pj, pk, pl, pm, pn, po, pp, pq, pr, ps, pt, pu, pv, pw, px, py, pz, qa, qb, qc, qd, qe, qf, qg, qh, qi, qj, qk, ql, qm, qn, qo, qp, qq, qr, qs, qt, qu, qv, qw, qx, qy, qz, ra, rb, rc, rd, re, rf, rg, rh, ri, rj, rk, rl, rm, rn, ro, rp, rq, rr, rs, rt, ru, rv, rw, rx, ry, rz, sa, sb, sc, sd, se, sf, sg, sh, si, sj, sk, sl, sm, sn, so, sp, sq, sr, ss, st, su, sv, sw, sx, sy, sz, ta, tb, tc, td, te, tf, tg, th, ti, tj, tk, tl, tm, tn, to, tp, tq, tr, ts, tt, tu, tv, tw, tx, ty, tz, ua, ub, uc, ud, ue, uf, ug, uh, ui, uj, uk, ul, um, un, uo, up, uq, ur, us, ut, uu, uv, uw, ux, uy, uz, va, vb, vc, vd, ve, vf, vg, vh, vi, vj, vk, vl, vm, vn, vo, vp, vq, vr, vs, vt, vu, vv, vw, vx, vy, vz, wa, wb, wc, wd, we, wf, wg, wh, wi, wj, wk, wl, wm, wn, wo, wp, wq, wr, ws, wt, wu, wv, ww, wx, wy, wz, xa, xb, xc, xd, xe, xf, xg, xh, xi, xj, xk, xl, xm, xn, xo, xp, xq, xr, xs, xt, xu, xv, xw, xx, xy, xz, ya, yb, yc, yd, ye, yf, yg, yh, yi, yj, yk, yl, ym, yn, yo, yp, yq, yr, ys, yt, yu, yv, yw, yx, yy, yz, za, zb, zc, zd, ze, zf, zg, zh, zi, zj, zk, zl, zm, zn, zo, zp, zq, zr, zs, zt, zu, zv, zw, zx, zy, zz.

SPALTZ: The Styles of Ornament Pl. 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000.

CRESSWELL: II. Pl. 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000.

وقبل أن نترك موضوع صلة الزخارف المشرقية بالزخارف القبطية نشير إلى سند آخر ذكره الأستاذ كريبول وهو التشابه بين العقود المتقاطعة المحفورة في مجموعة من الألواح الخشبية المزخرفة بمشغف الفن الإسلامي^(١) والتي تنسب إلى القرن ٥ (٩ م) (ص ٩٩) وبين الدوائر المتقاطعة في الثالث C، من واجهة المشرقية^(٢). والفارق هنا كبير واضح فتللك عقود وهذه دوائر، لها أصول تكاد تطابقها في الفن البيزنطي في إيطاليا^(٣).

فكل هذه الزخارف والظواهر كانت منتشرة في فنون وبقاع مختلفة ولم يقتصر وجودها على بقعة واحدة بالذات.

ومهما يكن من الأمر فنحن لا نتفق مع الأساتذة كريبول وهرتفيلد في استنتاج وتحديد جنسية الصناعات الذين قاموا بعمل تلك الزخارف بأن أكثرهم كانت من الأقباط استناداً إلى ظواهر زخرفية صغيرة أو من الأقباط والشاميين. ومن التعالى أن يزيد الأستاذ كريبول في أهمية الظواهر القبطية هنا يشير إشارة عابرة^(٤) إلى وجود نقود فارسي أو عراقي ولم يعطه الأهمية التي يستحقها.

ونجد من الانصاف القول بأن زخارف واجهة قصر المشرقية مجتمعة قام بها صناعات من الإقطار المختلفة التي دخلت تحت حكم المسلمين وخاصة الشام والعراق وفارس. وأغلب ظننا أنه كان يشرف عليهم كبير أو رئيس لهم من الشام. إذ نلصق في تلك الزخارف دراية واسعة بالحفر في الحجر عسافيه من تجسيم وتفاوت مستويات وظلال متدرجة لطيفة تنبئ، يمكن كبير من الأسلوب الملبستى القوي الذى أضفى على تلك العناصر والأساليب المختلفة فجعل لها مظهراً تام الوحدة والانسجام.

..

CRESWELL: l. p. 398. Figs. 485-6. (١)

Ibid: Pl. 65. (٢)

SPELTZ: op. cit. Pl. 57-1. (٣)

CRESWELL: l. p. 389. (٤)

ويعود إلى القطعة الخشبية التي كنا بصدد ما لننسبها إلى أوائل القرن ٨٣
(٢٩) لاشتراكها في مميزات وعناصر مع أفاريز جامع عمرو بن العاص التالية
(٨٢٧/٤٢١٢) .

نأتي بعد ذلك إلى الأفاريز والحليات الخشبية المثبتة في الجدران من الداخل
وبين العقود في جامع عمرو بن العاص والتي لا زالت بقايا منها في الركن الغربي
من المسجد والذي ينسب إلى أعمال عبد الله بن طاهر^(١) (لوحة ١٢) .

تتكون هذه الزخارف من ثلاثة أجزاء : العلوى منها حلية بها صف
من أوراق أكانت مصطفة بجانب بعضها . وتطرق إلى هذه الأوراق تطور
واضح . فقد ظهر فيها الميل إلى التبسيط في تجسيمها وتحوير في التواء الطرف
العلوى . ونلاحظ فيها بوجه عام بعداً واضحاً عن أصولها الهلنستية .

ووضع أسفل الحلية العليا شريط رفيع حفر فيه زخارف لعلها حلية
البيضة والسهم (Egg & Dart) الكلاسيكية . ولكن التطور والتحوير
الذي أصابها كاد أن يفقد اتصالها بأصلها . فقد اختفى قطاعها الذي كان يتكون
من ربع الدائرة واختفى تجسيم السهم والبيضة والأطراف البيض حولها
وحفرت هنا في مستو منبسط فوق مستو آخر قليل الغور هو الأرضية .
ومن الملاحظ أن هذا الشريط الرفيع كان يلف أيضاً حول عقود الفتحات
ولا زان بعضه موجوداً في الحائط^(٢) .

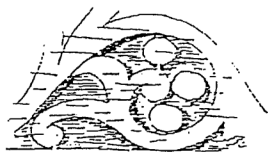
وأعلى الشريط الرفيع السابق إفريز أعرض منه لا زالت بقايا منه تلفت
حول الحائط من الداخل وفي جوانب الفتحات وعلى العوارض الرابطة
لعقود الفتحات . وقد ثبت في منسوب يعزو مباشرة الأعمدة القائمة عند زوايا
الفتحات وتحمل العقود .

وتتكون زخارف الإفريز من عرق متموج يمرس الحائتين العليا والسفلى
وتملأ المناطق المحصورة بين لعرق والحائتين وخذنان زخرفيتان مكررتان
بالتبادل . فاحداها تنشأ من حزون دائري يخرج من لعرق بداخله أربعة

(١) CRESWELL : E. V. A. VOL. II, Pg. 42, 43.

(٢) Ibid., Pg. 43, 44.

أوراق ثلاثية تقسم تنابع بعضهم في حركة دائرية حول قرص في مركز الدائرة وهي ظهرة حليسية ليد أثلها في نحن ليزنظي وفي قطع خشبية من العراق^(١) وفي المسجد الأقصى^(٢) ثم يسمي بق المنطقة لكراد ان يلمس



(شكل ٣٣)

نصر من أفرز غنبي بجامع مر بن الناس
(لوحة ١٢)

كل منها ورقة نصف نخيلية في طرف منها حلاق أو التواء صغير كاتقرص حونه ثلاثة أقراص أخرى من نفس الحجم تقريباً (شكل ٣٣) أما الوحدة الثانية فتتكون من حلزون دائري آخر تملأ ورقة غنبي خماسية ويكمل باقي المنطقة نصفاً

المروحة النخيلية التي شرحناها في الوحدة السابقة ونفس الأقراص حول المحاليق .

ونلاحظ إذن جملة ظواهر مشتركة بين هذه الأشرطة وبين القطع بين السابقةين : منها الاقتصاد على مسويين . ومنها التخطيط الخارجي لورقة الغنبي الخماسية . ثم الالتواء الذي توزع حوله الأقراص .

وفي مسجد عمرو أيضاً أخشاب ذات زخارف محفورة في رواق القبلة (لوحة ١٣) وهي الخليات في الوسادات فوق تيجان ثلاثة من الأعمدة بجانب الجدار الجنوبي الغربي . وهي تتكون من حلبة عليا تقصطف فيها أوراق أكانثاس متلاصقة أكثر تحويراً من التي رأيناها فوق الأباريز السابقة . إذ لم يبق منها هنا إلا ضلوع في توزيع نخيلي على جانبي ساق غليظة ووسطى فوقها كتلة كروية هي بقايا التواء النص العلوي للتدلى وتمت هذه الحلبة شريط تملأ زخرفة من أنصاف مراوح نخيلية تخرج الواحدة من فص من السابقة لها في حركة موجية تتكون منها مناطق تظلمها وحدتان زخرفيتان بالتبادل . إحداها ورقة غنبي خماسية والثانية ثلاث ورقات متلاصقة

CRESWELL : II, Pl. 89. (١)

IBID., II Pls. 25 a, f ; 26 a, f. (٢)

في حركة دائرية أى من نوع الزخرف التي تدور فيه الأوراق المنتشرة من الأكتاف مع بعضها كما رأينا في الأفرز السابق . ولكنها هنا أكثر تطوراً وتجويراً . إذ تلاصقت الأوراق فلم تترك أرضية ما . واختزلت فصوص كل ورقة في قوس واحد ليتحد مع الجانب المنقوس للورقة التالية وهكذا . ونلاحظ في أسلوب الحفر أن قطاعه محدب يشبه كثيراً قطاع العناصر في طراز سامرا الثالث .

وبرغم هذا التجويز الكبير في الزخارف فهي تعاصر الزخارف السابقة وبناء هذا الجزء من الجامع أى (٢١٢ هـ / ٨٢٧ م) .

وقد لاحظنا في نفس الجدار الجنوبي الغربي لرواق القبلة في البلاطة الثانية من جهة الصحن قطعتين مدفونتين في الحائط على ارتفاع مترين تقريباً من الأرض واحدة بطول ٠,٧٠ متراً والأخرى طولها ١,٦٠ متراً وستة الواحدة ٦ سم .

وفي الجانب الظاهر من كل شريط زخرفي (لوحة ١٤ / أ) يكون من أنصاف مراح نجيلية تخرج من بعضها في أوضاع متعاكسة وأسلوب الحفر منبسط في مستويين . ويبدو لنا أن القطعتين أدخلتا في الجدار لتقوته . ولكن أسلوب الحفر والزخارف لا يبعدان عن النظم السابقة في المسجد ويمكن نسبتها إلى نفس العصر .



وتمتحن الفن الاسلامي قطعة من الخشب ^(١) (لوحة ١٤ / ب) . تتميز بأسلوب يشبه كثيراً أسلوب الأفرز الحائطية في جامع عمرو بن العاص (لوحة ١٢) . ففيها العرق المتدوج والحلزونات التي بداخلها ورقة الغنب الخماسية . واكتما هنا ترى في داخلها فصاً يتوسطها ولكن في تجسيم ضئيل وهو تطور الأوراق التي بداخلها كيزان صنوبر أو عنقود غنبي أو حبيبات اش . وهي فكرة معروفة في الفنون الهلنستية والبيزنطية الخ . ولدينا منها

(١) رقم السجل ٨٩٤٦ — أنظر : PAUTY : op. cit. Pl. III. p. 6.

أمناءة في كسوات عوارض سقف المسجد الأقصى . كما نرى عنصراً
يتكون من فص أوسط على جانبيه قرصان وبشبه تماثلاً عنصراً في كسوات
المسجد الأقصى (شكل ١٥) .

ويمكننا أن نذهب هذا اللوح إلى أوائل القرن ٣ هـ (٩ م) .



ومن المتحف الخشبية التي تسترعى النظر بمتحف الفن الاسلامي لوح
من الخشب ^(١) (لوحة ١٥) . تتكون زخارفه من عرقين رقيقين يتقاطعان
فيصنعان مناطق متتالية بيضية الشكل ومدببة الطرفين بداخلها حلزونات
تنتهي بأوراق عنب خماسية النصوص بداخل بعضها فص داخلي كما في القطعة
السابقة : وأهمية هذه القطعة تأتي من وجود عناصر حيوانات تنتشر
بين الزخارف النباتية ونرى أحد الحيوانات كأنه حصان مجنح . والحيوانات
المجنحة موضوع معروف في الفنون الساسانية والفارسية ^(٢) والعراقية القديمة .
وقد رأينا منها بعض العناصر في زخارف قصر المشتى ^(٣) . وقد اقتبس
هذا الموضوع في الفن المسيحي والبيزنطي . وصادفنا منها عناصر في الفن
الفاطمي ^(٤) .

ويمكن ضم هذه القطعة إلى مجموعة آثار جامع عمرو بن العاص
أثني نؤرخ في أوائل القرن ٣ هـ (٩ م) لاشتراكها معها في بعض الظواهر
الزخرفية مثل :

(١) الاقتصار على مستويين .

(ب) الحلزونات التي بداخلها أوراق العنب الخماسية .

(ج) عنصر انحلال المتعقبة بأقراص .

(١) رقم المتحف ٤٦٣٥ ، لم تنشر من قبل .

SARRE: Die Kunst des Alten Persien, Taf. 40, 41, 94, 95, 92, 99, 102. (٢)

CRESWELL: E.M.A. I, Pls. 66, 68, etc. (٣)

PAUTY: Bois sculptés d'Églises coptes (Époque Fatimide), Pls. IX, 2, 3, (٤)

ونرى تصحيحاً خطئاً وقع فيه بوتي أن نشر إلى أن السميات والظواهر
السابقة تجتمع في قطعة بالمتحف (رقم ٤٧١٩) نسبها بوتي إلى القرنين ٥، ٦ هـ
(١١: ١٢ م) ^(١) بينما تاعصر المجموعه السابقه وينجب نسبها إلى أوائل القرن
٥٣ (٩ م) .

* *

وهناك فئه من الأخشاب الزخرفية بها بقايا من أوراق الأكائس ^(٢)
التي أصابها كثير من التجویر (لوحة ١٦/١، ب) . وخضعت لتكرار
هندسي صارم مع ضعف كبير في الحفر والتفاصيل . فأحداها تتوالى الوحدة
الزخرفية في أشربة في تناوب ، والأخرى تتكرر في نظام إشعاعي داخل
مدرس منتظم عند كل ضلع منه صليب معقوف . وهو من الزخارف المنتشرة
في الفن الساساني ثم في الفن الاسلامي وقد عثر على أمثلة منه مخفورة في الجص
في خرائب النسطاط .

وأغاب ظننا أن هذه القطع ترجع الى القرن ٥٣ (٩ م) .

* *

نأتى بعد ذلك لمجموعة من الأخشاب ^(٣) تشترك في أن سطحها قد تثر
عليه معينات دقيقة غائرة في شطف . منها لوح عريض ضاع منه جزء
في وسطه وبقيت منه الشريحتان العليا والسفلى ^(٤) . وكان اللوح
في الأصل مقسماً الى ثلاثة أشربة تحدها وتفصلها عن بعضها أربعة
خطوط من أسنان المنشار ، سبق أن رأيناها في قطع تنسب الى العراق
(لوحة ٣) ومنبر القيروان .

والشريط العلوى ضيق به كتابة كوفية من بسملة وبداية سورة
الإخلاص . والشريط الأسفل يمثل العلوى في العرض وتلاه المعينات

PAUTY : Bois Pl. LXVIII. (١)

يزرخوا بوتي في القرن ٢ هـ (٨ م) أنظر Ibid. Pls. IV, V. (٢)

Ibid. Pls. VII/8945, VIII/8853, IX/6852. (٣)

Ibid. Pl. VII/6854 (٤)

إلى أشرنا إليها ، أما الشريط الأوسط فعريض يحتوى على منطقة مربعة على جانبها عمود مترعة متداخلة في بعضها . وفي وسط المنطقة المربعة دائرة داخلها أخرى وبينهما شريط مقوس يوازي الدائرتين من كتابة كوفية يمكن إكمالها فنقرأ « فَيَكْفِيكَهُمُ اللَّهُ » . وأغلب الظن أن الدائرة الداخلية كانت تحيط بشكل هندسي مخصص بأربعة أقباس داخلها أربعة أوراق ثلاثية التصوير في توزيع صليبي . ويمكن استنتاج كل هذا من دائرة مماثلة في قطعة أخرى بالمتحف (رقم ٦٨٥٢)^(١) .

وننسب هذه القطع إلى النصف الأول من القرن ٣ هـ (٩ م) .



ويحفظ متحف الفن الاسلامي بمتحفين من الخشب (لوحة ١٧/أ ، ب) بهما زخارف محفوظة تتميزان بعناصر وأسلوب ساساني واضح .

فالأولى منهما لوح طويل^(٢) ينقسم إلى ثلاثة أشرطة : العلوى والسفلى ضيقان ويحتويان على بسملة ومعظم آية الكرسي بالخط الكوفي . ويدهما شريط عريض ينقسم إلى سبعة مناطق مربعة الشكل تقريبا : منها اثنتان في الطرفين عملاهما أمواج رأسية تتكون من أنصاف مراوح تخطيطية تخرج من بعضها في نظام متعاكس بالتبادل . ورتبت الأمواج في أوضاع متعاقبة ومتدايرة . وهناك ثلاث مناطق اثنتان بجانب الباقيتين والثالثة في محور اللوح .

والموضوع الزخرفي في هذه المناطق الثلاثة يتكون من عنصر مجنح يملو التوازيين كالتفرنج يعلوها فص أوسط يحمل فوقه عنصرا مستديرا . وحول هذه لعناصر زخارف من عروق متموجة وحلزونات تتخللها أوراق ثلاثية ذوات تعرق تخيلي وأوراق بيضبة الشكل ومحاليق صغيرة (شكل ٣٤) . ونلاحظ في العنصر المجنح والقرون تجسيدا خفيفا يفتش ظلالة لطيفة الدرج .

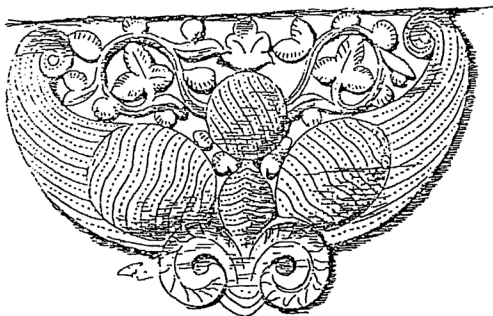
(١) المرجع السابق لوحة ٩

(٢) رقم ٢٤٦٢ — انظر المرجع السابق لوحة ٩ ، ذكر محمد حسن : فنون الاسلام ،

ص ٤٤٤ شكل ٢٧٠

وبين الثلاث مناطق السابقة منطقتان متماثلتان بداخل كل منهما عقد مفصص وفي محور العقد ساق يعلوه فص كنعن الارش . ويغلب على التنس بأن القصود منها هو شجرة الحياة وعلى جانبها حنوزات وأوراق ثلاثية أو من أنواع أخرى تملأ ما بداخل العقد والكوشات الخارجية .

وبنصل بين هذه المناطق أشرطة ضيقة رأسية منها اثنان على جانبي المنطقة الوسطى . وفي كل من هذين الشريطين نجد سلسلة من صلبان متلاصقة . وهي ظاهرة زخرفية رأيناها في قطع من العراق (لوحات ١/٣ : ب ، ١/٥ ، (ص ٧٢ — ٧٤) .



(شكل ٣٤ نمبر جناحي ، لوحة ١/١٧)

والحق أن هذه القطعة تتميز بميزات وثيقة الصلة بمشيلات لها في تحف العراق وأغلب الظن أنها قد صنعت بالعراق واستوردت منه . وهي تعاصر القطع العراقية التي أُرختها في أواخر القرن ٢ هـ (٨ م) وأوائل ٣ هـ (٩ م) .

أما القطعة الثانية ^(١) (لوحة ١/١٧ ب) . فقد انكسر منها أجزاء كثيرة فلا أن الباقي منها لا زال يساعدنا على معرفة أسلوبها ولعل أهم ما فيها

(١) رقم ١١٥٦ ولم تنشر قبل الآن .

بقايا الجزء العلوي من جناح تملأ ورقة نصف نخيلية وقرص بداخله وريدة من ثمانية فصوص في مركزها دائرة صغيرة . ويدور أن هذا القرص كان في محور العنصر الجناحي . وعلى يمين الجزء الجناحي نرى خطوطاً متعرجة متلاصقة لاشك أنها بقايا العصاة الطائرة التي رأيناها كاملة في قطعة عراقية سابقة (لوحة ٣/ب) .

وفي المنطقة اليمنى زخارف من أشكال بيضية مدببة الطرفين في تلاصق وتوزيع هندسي منتظم : بداخلها صف من الأوراق الثلاثية بالتبادل مع صف من المراوح النخيلية الخماسية القصص .

ومن المحتمل أن تكون هذه القطعة عراقية الصنع ولكن الأرجح أن تكون قد صنعت على أساس الأسلوب العراقي الذي رأينا مثلاً أصيلاً في القطعة العراقية (لوحة ٣/ب) إذ يتقص القطعة المصرية طابع الدقة والأناقة التي نراها في العراقية .

* *

من القطع الهامة بمتحف الفن الإسلامي لوح مؤرخ في ٢٨٧ هـ (٨٩٠٠ م)^(١) به ثلاثة أسطر بالكتابة الكوفية وفي طرفيه سرتان مستديرتان (لوحة ١٨/أ ، ب) في اليمنى منهما رسم حيوان قد يكون غزالة حولها بضعة عناصر نباتية حفرت هي والغزالة في تحوير وضعف ملحوظين على مستويين . أما في السرة اليسرى حفرت فيها نجمة خماسية وملئت المناطق بعناصر نباتية .

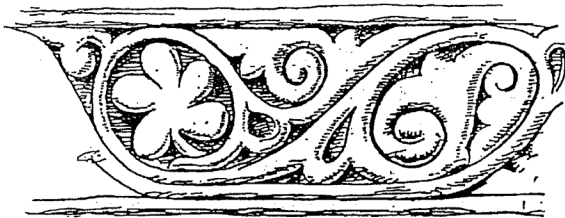
ومن الملاحظ أن هذه الزخارف كلها لازالت تحتفظ بالطابع والأسلوب الأموي برغم ضعفه . وهذا كله في تاريخ يأتي بعد بناء جامع ابن طولون الذي كان بناؤه بمثابة نقطة تحول إلى الأسلوب العباسي الذي نشأ ونضج في سامرا وانتشر منها في أقطار الشرق الإسلامي كله . وأصبحت له السيادة وخاصة في مصر منذ أواخر القرن ٣ هـ (٩ م) حتى أوائل القرن ٥ هـ (١١ م) ووجود الزخارف الأموية السابقة في نهاية القرن ٣ هـ (٩ م) دليل على أن أسلوب

(١) رقم ٩٠٤ — أنظر بوتي لوحة ٢٩ ، س ٢٩ ، إذ قرأها ٢٨٦ هـ بينما قرأها كويمب ٢٨٩ — أنظر Repertoire

سامرا لم ينسخ، أو بقضى عليها . وهو دليل على بقاء رواسب من الأساليب
الهلينستية والمسيحية متماسكة لم تتحلل تماما حتى أصبح لها أن تنقبه وتنشط
مرة أخرى في القرن ٥ هـ (١١ م) كما سيأتى عند دراسة الطراز القاطمي .
وقد دعنا هذه الملاحظة الى البحث عن أمثلة أخرى تكون حلقات تصل
بين الأساليب الأموية الواضحة في القرن ٣ هـ (٩ م) وبين سلاسلها المختلطة
بالأسلوب السامري وعناصره بعد المزج بينهما في القرن ٥ هـ (١١ م) .



وقد شرفنا في دير أبي مقاربوادي النطرون^(١) على باب المتصورة في كنيسة
الغبراء (لوحة ١٩)^(٢) إذ يتكون الباب من جملة قطع ضمت إلى بعضها
من عصور بعد القرن ١٣ م . والذي يعننا منه هو الحاجز الثابت الذي يكون
إطارا يتقدم الباب .



(شكل ٣٥)

كنيسة الغبراء في دير أبي مقاربوادي النطرون
زخارف باب المتصورة (أوائل القرن ١٠ م)

والجزء العلوي من الحاجز يتكون من عقد « حدود الفرس » الذي يوجد
في جامع ابن طولون في شكل مدب يحيط به إطار من قوائم على جانبي المدب
وفي أعلاه ، تكون مع العوارض حشوات مربعة ، وزخرفت القوائم

E. WHITE: Monasteries of Wadi-Natrun. Part III: The Architecture and (١)
Archæology, N.Y. 1933.
Ibid.: Pl. 18 A. (٢)

والعوارض بأشرطة من عروق متموجة وأوراق نصف نخيلية مضغوطة ومتلاصقة مع بعضها وتتخللها في الأشرطة العريضة حلزونات بداخلها أوراق عنب خماسية المقصوص . فهي تجمع بين عناصر أموية وذوق عباسي (شكل ٣٥) . وتذكرنا بأفاريز جامع عمرو مع زيادة في التطور فيها .

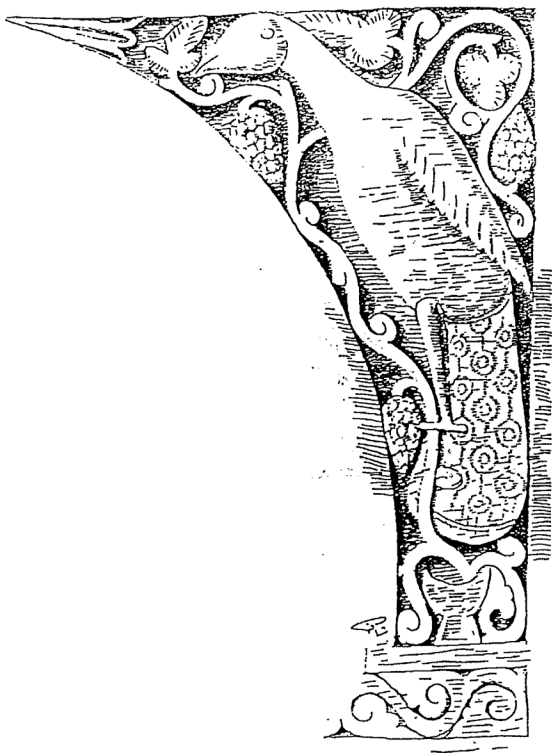
وزخارف كل من كوشى العتد (Spandrel) (شكل ٣٦) تتكون من طاووس ريملا المنطقة ويحيط به زخارف نباتية من عروق العنب وأوراقه ذوات الثلاثة فصوص وكيزان الصنوبر . وينبت العرق الرئيسى من إناة في قاع المنطقة .

وينسب رابت هذه الزخارف والعنب المفرغ فوقها إلى القرن ١٢ م . أو إلى العصر الأيوبي^(١) . إذ يشير إلى صلة الشبه بين هذا العنب المفرغ وبين زخارف مفرغة في أعلا محراب السيدة رقا وأخرى مفرغة أصلها من الإمام الشافعى . أما زخارف الطاووس والزخارف النباتية فيشير إلى صلة الشبه بينها وبين زخارف حجاب الست باربارا الفاطمى^(٢) . وهو قد يكون صحيحاً فيما يختص بعنصر الطائر والأوراق وكيزان الصنوبر إلا أن هناك فروقا واضحة في العروق الرقيقة فليست في غلط العروق المزودة في حجاب الست باربارا ولعل أهم اختلاف هو وجود العناصر الإسلامية السارية بعد تطورها وامتزاجها بما ارتد إليه النشاط والحيوية مرة أخرى من عناصر وأساليب هلنستية . وهو ما نشاهده في العناصر النباتية والحيوانية في حجاب الست باربارا . بينما يمتاز الطاووس في حجاب دير أبى مقار بجفاف ظاهر وضعف الحيوية وهو المنتظر وجوده في العصر الطولونى حتى قيام الأساليب الفاطمية القوية . مثل هذه الأساليب الأموية الذى لم يدخلها أى أسلوب أو عناصر جديدة لا يمكن أن نضعها في القرن ١٢ م . فالصلوات الفنية لم تكن مقطوعة بين هذه الأديرة وبين باقى القطر بل كانت قائمة قوية .

وكل هذا يشجعنا على نسبة هذا الحجاب إلى أوائل القرن ٤ هـ (١٠ م)

(١) Ibid, p. 64.

(٢) كان هذا الحجاب ينسب إلى بداية العصر الفاطمى أى إلى نهاية القرن ١٠ م ولما عودت إلى هذا التاريخ لتسميته إلى الربع الثانى من القرن ١٢ م .



(شكل ٢٦)
 دير آبر منذر — كنيسة المذراه
 زخرف باب القصور (أرائيل القرن ١٠ م)

وفي هيكل بنيامين في القدس النذير باب مكث من حشوات ذوات زخارف هندسية (لوحة ٢٠) محفورة في عمق كبير أساسها حلقة الصليب المعقوف وحلقة (النفروكة) ^(١١). أما الرؤوس والعمائر حول الحشوات فقد حفر فيها أشراط من زخارف نباتية من عروق متموجة تخرج منها أوراق نصف تخيلية وحزونات داخلها أوراق ثلاثية (شكل ٣٧) وكلها تتألف وعناصر أموية لا شك فيها ، وأسلوب المنحرف على مستويين يتميز بالطابع الأموي في إحدى حلقات تطوره ، ولم يطرئ إلى هذه اللينيات الأموية أية بشائر من طراز أو أسلوب إسلامي صريح . وتأريخ وايت له في القرن ١٢ م .
بنى على أساس تاريخي ولم يستعن بأي أساس فني تحليلية .



(شكل ٣٧)

وايت : أدوية وادي النطرون دير أبي مقار (لوحة ٢١)
٩ — ١٠ م قبل الفطمي

وفي رأينا أن هذا الباب يعاصر الحجاب الخشب في كنيسة العذراء الذي ذكرناه آنفاً أي يؤرخ في أوائل القرن ٤ هـ (١٠ م) .

الزخرفة بالنقش في العصر الأموي :

من أساليب زخرفة الخشب في العصر الأموي أسلوب التطعيم بقطع تتفاوت أحجامها وأشكالها من سن النيل والعظام وأنواع الخشب المختلفة توضع بجانب بعضها بلصقتها على سطح الخشب كالألواح صناعة الفسيفساء الزجاجية

(١١) هي حلقة هندسية بنيت على الطراز الإسلامي انتشر استعمالها في الزخارف الإسلامية وقد يكون أصلها هو الحلية اليونانية الهندية التي يشكون منها أشراط طوبى . FRET BAND .

والخرفية . وأحيانا ناصق تلك القطع وترتب الترتيب الزخرفي المطلوب ويترك بينها فراغ مملأ بالمعجون الملون باللون المختار ، وهناك نوع آخر هو حفر أمكنة في الخشب بالأشكال الزخرفية المطلوبة ونزل فيها قطع من المواد السابقة مشكلة حسب تلك الأشكال الزخرفية ونزل في أمكنتها قصبلا مائلا تماما .

وتوجد من هذه الأنواع من الأساليب قطع في متحف الفن الاسلامي في القاهرة .

فأحداها (لوحة ٢١) قطعة كبيرة من الخشب زخرفت بطريقة النيسفاه . تتوسطها منطقة مربعة لها إطار عريض حول مربع تملأه منطقة مستديرة تتوسطها دائرة من العظام قسمت الى نصفين بكل منهما زخارف من حلزونات وأوراق عنب خماسية القصوص . وحول الدائرة اطارات دائرية من قطع مربعة أو طويلة . وملئت الكوشات بين الدائرة وأضلاع المربع بأنصاف أوزان نخيلية من العظام . وقسم الاطار الكبير حول المنطقة الدائرية الى أربعة مربعات في الأركان وبينها مستطيلات . وقسمت المربعات والمستطيلات الى مربعات ومثلثات داخلية بتواصل مائة بزاوية مقدارها ٤٥° . وفي طرفي كل مستطيل مثلث من العظام بداخله حلزون تملأه ورقة عنب خماسية .

وعلى كل من جانبي المنطقة المربعة الكبيرة مساحة في أعلاها وأسفلها شريطان ضيقان بينهما شريط عريض صفت فيه عقود متتالية تحملها أعمدة لها تيجان مستديرة من العظام . وملئت الكوشات فوقها بزخرفة تتكون من زهرية من العظام تخرج منها أنصاف أوراق نخيلية في نظام هندسي تكون شبه مبيات أو مناطق بيضية مدببة الأطراف .

أما باقي الأشرطة والسطحات داخل المربعات ولعقود وغيرها فقد زخرفت بخطوط مائة من مربعات دقيقة من لعظم أو العاج وتتقاطع الخطوط مكونة مربعات ضيقة أو واسعة مثلث بتقطع مربعة دقيقة من خشب .

وتنسب هذه القطعة المخطوطة بمتحف الفن الاسلامي وأخرى مشابهة لها كانت موجودة بمتحف الدولة ببرلين إلى القرن ٥٣ هـ (٩٤ م) (١).

وبمتحف الفن الاسلامي قطع مفككة يغلب على النظر أنها كانت أجزاء من قطع من الأثاث.

تتكون احداهما (لوحة ٢٢) (٢) من قوائم وعوارض رابطة تحصر بينها حشوات مربعة ومستطيلة وعلى شكل زاوية قائمة أو مجرى. وحول كل حشوة إطار من خط رفيع من العظام. ولا زال بالحشوات من النوعين الأخيرين زخارف مفرغة في ألواح رقيقة من العظام نبتت على حشوات من الخشب. وبغلب على ظننا أن الفراغات بين تلك الزخارف كانت مملوءة بعجينة تملأ تلك الفراغات حتى يتساوى سطحها مع سطح زخارف أطراف العظام. وقد تركت هذه العجينة مع الوقت فتركت فجوات في مكانها.

أما الزخارف نفسها فتتكون من حلزونات تخرج منها أوراق نصف تخيلية في هيئة «مطوطة» وتلمسك مع بعضها. والطابع العام لهذه الزخارف يبدو ضميماً إذا قورن بالتقاليد الهلنستية الأصلية التي تنحدر منها أمثال تلك الزخارف.

وعلى القائمين الرئيسيين في الجانبين وعلى المعارضة العليا كلمات كوفية حفرت أمكنة لحروفها وأزيلت فيها قطع من العظام سقطت أجزاء منها فجعلت قراءة بعضها متعذراً.

ويمكن نسبتها إلى أواخر القرن ٥٣ هـ (٩٤ م) وأوائل ٥٤ هـ (١٠٠ م).

أما القطعة الثانية (لوحة ٢٣) (٣) فهي تشبه السابقة من حيث الشكل العام وتختلف عنها في تقسيم الحشوات إذ تتوسطها منطقة كبيرة مربعة

(١) ذكر محمد حسن: الفن الاسلامي في مصر، لوحة ٣٤

(٢) رقم السجل ١٣١١٧

(٣) رقم السجل ٩٧٥٠

على جانبها حشواتان مستطيلتان وتحت هذه الحشوات صف أفقي من حشوات
مربعة ومستطيلة .

وزخرف القائمان الجانبيان والعارضة العليا بكتابات كوفية غليظة
مزهرة مثلت أرضيتها بزخارف من عروق وحلزونات وأنصاف نخيلية .
وجميع الزخارف والحروف من العظام فرغ ما حولها وعلى بعجينة يتساوى
سطحها مع سطح الزخارف . وزخرفت باقى القوائم والعارض بوحداث
زخرفية مكررة من أنصاف نخيلية فى أوضاع متناقلة حول محور أوسط
ما عدا العارضة السفلى فقد زخرفت بعرق متموج تخرج منه أوراق جناحية
من النوع المجوف القاع وهو نوع عرف بعد بناء جامع ابن طولون وانتشار
عناصر سامرا^(١) : وكل هذه الزخارف فرغ ما حولها فى ألواح العظام
وملئت الفراغات بالعجينة السالفة الذكر .

أما الحشوات الكبيرة فيبدو أنها كانت مزخرفة بألواح أرقطع رقيقة
من العظام بطريقة التفريغ والعجينة ولم يبق من الزخارف إلا البقايا الواضحة
فى الصورة . ويسترعى نظرنا أربع قطع من العظام فى الجزء الأسفل
من الحشوة المربعة الكبيرة منها قطعتان تشبهان إلى حد كبير تيجان الأعمدة
فى القطعة الخشبية السابقة للزخرفة بالفيسفام من الخشب والعظام (لوحة ٢١)
ولكنها فى وضع مقلوب . أما القطعتان الباقيتان فيشبهان كثيراً الزهريرات
فوق تلك الأعمدة فى نفس القطعة ومن المحتمل أن تكون هذه لقطع الأربعة
قد انتزعت من لوح مشابه مزخرف بالفيسفام وألصقت هنا .

ويمكن نسبة هذه القطعة إلى عصر القطعة السابقة أى أواخر القرن
٥٣ هـ (١١ م) وأوائل القرن ٥٤ هـ (١٢٠ م) .

* *

بقى أسلوب آخر فى زخرفة الأخشاب هو أسلوب الخيول على الخشب
جلنا منه بثلثين محفوظين بسيف لثن الإسلامى .

(١) انظر مقالتنا : زخارف وطرز سامرا — مجلة كلية الآداب ديسمبر سنة ١٩٦١
شكل ١٧٠ ١٠ ص ١٠

فهناك لوح مرسوم عليه شريط بالألوان من وحدة زخرفية مكررة من سكة في أوضاع متباعدة في تدابير وتقديرات (لوحة ٢٤) (١١). ونحت هذا الشريط آخر رفيع مزخرف بالتقويم أيضا. وتتكون زخارفه من خطوط متعرجة عمودية على حافتي الشريط.

أما عنصر السمك فهو موضوع مألوف في الفن المسيحي. والمخطوط للتعرجة المتتابعة في الشريط الرفيع تمثل زخرفة عصاة أوراق الزيتون المترابكة الملمسية الأصل.

وينسب هذا اللوح إلى القرون الأولى الهجرية (٧-١٠ م).

أما المثل الآخر (لوحة ٢٥/١، ب، ج، د) (١٢) فهو لوح نظائري كان أصله في الغالب مثبتا في سقف فوق العوارض. وهو مزخرف بمناطق مربعة مزخرفة بالألوان وبين المربعات فواصل عارية من الألوان هي أمكنة التصاق اللوح بالعوارض. وبداخل المربعات دوائر تملأها موضوعات زخرفية مختلفة ضاعت معالم بعضها وبقي واضح منها ثلاثة مربعات أحدها (لوحة ٢٥/ب) بداخله ثلاثة دوائر متلاصقة ككرات البليارد ويغلب على ظننا أنها تمثل نوعا من الفاكهة. وثانيهما (لوحة ٢٥/ج) بداخله طائر يحترق ذيله محيط الدائرة. وثالثهما (لوحة ٢٥/د) بداخل دائرة مستديرة ملتصقتان في وضع عكسي. ورغم عوامل التلف الذي أصابت هذه الزخارف فلا زال بعض الألوان محتفظا بروقه فزى ألوانا برتقالية في أرضيات المربعات وصفراء في أرضيات الدوائر ورسمت العناصر بمخطوط وألوان سوداء وخضراء داكنة وحمرات فاتحة. ومجموعة هذه العناصر والألوان تذكرنا بموضوعات قطع النسيج التي تنسب إلى العصر القبطي وفترة الانتقال الإسلامية.

ويمكن نسبة هذا اللوح إلى نفس عصر اللوح السابق أى في القرون الأولى الهجرية (٧ م).

(١١) رقم السجل ٩٤٩٤ — أنظر PAUTY: op. cit. Pl. A, p. 3.

(١٢) رقم السجل ٩٩٧٠ وإيفشر قبل الآن.

ولعل أغرب أساليب زخرفة الأخشاب ذلك النوع الذى استعمل فيه
 أشرطة من الجلود تلتصق فى التواءات وانحناءات لتكون الوحدات الزخرفية
 المتكررة من حلزونات وأحجية وأشكال تخطيطية وغيرها . ويوجد منه بعض
 القطع بمنحرف الفن الإسلامى ^(١) . ويوجد فى قطعة منها إطارات بداخلها
 حروف كوفية ليس من السهل قراءتها أو إدراك معناها .
 . ولا ندرى إن كانت الأشرطة الجلدية هى المادة الوحيدة المستعملة
 فى هذه الزخرفية أم كانت هناك مواد أخرى بجانبها تكمل القطعة الزخرفية .
 كما أنه من الصعب معرفة الغرض الذى كانت تستعمل فيه مثل هذه
 القطع المزخرفة بهذا الأسلوب الغريب الفريد فى نوعه .

(١) زكى محمد حسن : الفن الإسلامى فى مصر لوحة ٣٠

المراجع

زكى محمد حسن : الفن الاسلامى فى مصر — القاهرة ١٩٣٥

زكى محمد حسن : فنون الاسلام — القاهرة ١٩٤٦

CRESWELL: K.A.C. Early Muslim Architecture. Vol. I, Umayyad
Oxford 1932.

Vol. II, Umayyad Spain, Abbasid and Tulunid, Oxford 1940.

DIMAND (M): Studies in Islamic Ornament, in *Ars Islamica*,
Vol. IV. pp. 293-337, 62 Figs. n.y. 1937.

PAUTY (E.): Sur une porte en bois sculptée provenant de Bagdad
(B.I.F.A.O., t. XXX, pp. 77-81, 6 Pls.) 1939.

Plan: Bois sculptés jusqu'à l'époque Ayyoubide. Le Caire. 1931.

WHITE (E.): Monasteries of the Wadi'n Natrun, part III, The
Architecture and Archaeology. New York, 1933.

نقد الكتب

Ernst Kühnel: The Textile Museum. Catalogue
of Dated Tiraz Fabrics (Washington, D. C.
National Publishing Company, 1952)

للككتور زكى محمد حسن

ظهر في عالم التأليف في الفنون الإسلامية كتاب جديد للأستاذ الدكتور
أرنست كونل (Professor Ernst Kühnel)، وهو عالم غنى عن التعريف،
فقد كان إلى عهد قريب مديراً للقسم الإسلامي من متاحف الدولة في برلين
وأستاذاً مستدياً للفنون الإسلامية في جامعة برلين. وهو اليوم عميد المشتغلين
بالآثار الإسلامية في العالم كله وليس منهم إلا من أقاد من علمه الغزير
في هذا الميدان.

وقد قسم الدكتور كونل وقته الثمين في السنين الأخيرة بين التدريس
في كلية الآداب بجامعة نواذ الأول أستاذاً زائراً والعمل بمتحف المنسوجات
في وشنجن، وهو المتحف الذي أنشأه الزئى الأمريكى الكبير جورج مايرز
(George Hewitt Myers).

والكتاب الذى نحن بصدده اليوم ثمرة هذا العمل الجليل في متحف
المنسوجات بوشنجن.

وقد عرض الدكتور كونل في هذا الدليل العلمى الدقيق لمجموعة كبيرة
من المنسوجات الإسلامية ذات الكتابات التاريخية، عثر عليها في مصر ولا سيما
في أطلال مدينة الفسطاط وبعض مدن الوجهة القبلى. وهى في معظم الأحيان
أجزاء من أكفان الموتى في تلك المناطق.

وفي متحف آفن الإسلامى بالقاهرة وبعض المتاحف الأخرى في أنحاء
العالم مجموعات من المنسوجات الإسلامية ذات الكتابات، ولكن أتيح لمجموعة

متحف المنسوجات في وشنجن أن تكون أولى المجموعات التي تظهر بمثل هذه الدراسة التي نتحدث عنها اليوم . وأتضمن هذه المجموعة نحو أربعائة قطعة لم يدرس الدكتور كوفل في هذا الدليل إلا ما كان منها ذا كتابة تاريخية تحدد العصر الذي يرجع إليه .

ومن هذه المنسوجات قطع مصنوعة من الكتان وأخرى من القطن وغيرها من اللحم (الحرير والقطن) . ومنها عدد قليل مصنوع من الصوف . وزخارف هذه التحف منسوجة من الحرير في معظم الأحيان .

ويذهب أستاذنا الدكتور كوفل إلى أن المنسوجات الكتانية وحدها هي التي يمكن الجزم بنسبتها إلى مصر ، أما المنسوجات التي تشتمل على القطن فالراجح أنها من صناعة العراق أو إيران أو اليمن ، والعثور عليها في مصر إنما يؤدي ما نعرفه من أن المنسوجات القطنية واللحم كانت في العصر العباسي منتشرة في ديار الإسلام كلها . بينما زرى في العصر الفاطمي أن التبادل التجاري بين مصر والعراق لم يكن مزدهراً ولذا ذاعت في مصر المنسوجات المحلية المصنوعة من الكتان .

والملاحظ أن المنسوجات ذات الكتابات تسمى منسوجات الطراز . ولقظ طراز مشتق من الفارسية « ترديدن » و « تراز » بمعنى التطريز وعمل النسيج ، ثم أصبح يدل على ملابس الخليفة أو الأمير أو السلطان ورجال الحاشية ولا سيما إذا كان فيها شيء من التطريز وعليها أشرطة من الكتابة . واتسع مدلول هذا اللفظ حتى انتهى في العربية والفارسية بالدلالة على المصنع والمكان الذي تصنع فيه هذه المنسوجات .

ونظام الطراز في العصر الإسلامي متصل إلى حد كبير بنوع من الاحتكار الحكومي لصناعة المنسوجات . وقد كانت مصانع النسيج شبه الحكومية معروفة في العصر البيزنطي ومنتشرة في أنحاء الامبراطورية البيزنطية ، والراجح أن الخلفاء الأمويين اتخذوها منذ البداية سبيلا لسد حاجاتهم . ونشأ في الإسلام طراز الخامة حيث كانت تصنع المنسوجات للخليفة والأئمة التي كان يلعبها

على كبار رجال الدولة وأفراد حاشيته وطرائق العامة التي كان يشتغل بفنائها
عن هذا الإنتاج المنسوجات للزينة المشوب .

وقد عني الخلفاء والأمراء بكتابة أسمائهم على الأقمشة تمجيداً لهم ودليلاً
على أنها صنعت في عصرهم ووثيقة بأن خلعت عليه ؛ تدل بنوعها على درجة
ووظيفته وتشير إلى رضا الأمير عنه . كما كانت الكائنات على الطراز تشتمل
على بعض عبارات الأدعية وكثيراً ما كان يذكر فيها اسم المدينة التي فيها
الطرار واسم الوزير وصاحب المخرج وناظر الطراز .

ولاريب في أن الدكتور كوتن أصاب في كتابه الجديد أبعد حدود
التوفيق واستطاع أن يعصف قطع المنسوجات وصفاً دقيقاً وأن يصل
إلى مميزات المنسوجات في كل منطقة من مناطق النسيج في الدلتا ومصر العليا
والى الطابع الذي كان للمنسوجات في كل عصر من العصور الأموية والعباسية
والطولونية وفتاطمية . وكانت قراءته للكتابات الأثرية دقيقة إلى أبعد حد .
وقد نقلها نقلاً أميناً بما تضمنته من أخطاء أو حذف أو زيادة .

وأضاف الدكتور كوتن إلى دراسته الطيبة للمنسوجات الأثرية بيانات
وافية عن مصانع طراز وعن المنسوجات المعروفة في المتاحف المختلفة والمنسوبة
نسبة يقينية إلى المصانع المذكورة .

وقد ذيل هذا الكتاب النفيس بقسم كتبه الآنسة لويزا بيلينجر
(Louisa Bellinger) عن تحليل فني للمنسوجات التي درست في الكتاب ،
ولاريب في أن هذا التحليل الفني شاملاً كبيراً في الوصول إلى الحقائق الفنية
والتاريخية عن هذه المنسوجات .

وصفوة نقول أن هذا الكتاب الجديد مثال يحتذى في دراسة المنسوجات
ذات الكتابات التاريخية وعمل علمي جليل يضاف إلى الآثار الطيبة لأستاذنا
الدكتور كوتن ويسجل فضل ثري الأمريكي جورج مايرز صاحب الفضل
في إنشاء هذا المتحف الخاص وتأليف هذه المجموعة الثمينة من التحف
الإسلامية في واشنطن .

تم طبع هذه المجلة بمطبعة جامعة فزاد الأول
في ٦ من ربيع الثاني سنة ١٣٧٢ هـ ،
الموافق ٢٣ من ديسمبر سنة ١٩٥٢ م

محمد زكي خليل

مدير مطبعة جامعة فزاد الأول

Fouad I University Press
11-1952-560 ex.

L'auteur explique, dans un chapitre à données techniques, les erreurs dans les tables des niveaux du Nil, erreurs dues aussi bien aux changements dans les méthodes de lecture (cinq depuis 622 jusqu'à 1887, consignées dans un diagramme, pl. XXXIX ; lire "ordonnées" au lieu de "coordonnées", p. 109), qu'au décalage dû aux changements de calendriers (année agricole égyptienne, année musulmane, calendrier grégorien).

Dans les Annexes l'auteur publie divers passages de manuscrits, tant arabes que latins, anglais ou français, concernant les nilomètres. Notons aussi la note extrêmement intéressante sur fonctionnaire en charge du Nilomètre. La charge, retirée aux Chrétiens par El-Mutawakkil, revint en apanage à la famille d'Ibn Abil Raddâd. Le "crieur" public devait chaque jour annoncer, pas toujours exactement d'ailleurs (p. 123), le niveau de la crue (p. 169). Peut-être pourrait-on retrouver ces deux charges dans l'administration pharaonique ? Cette excellente étude est illustrée par un choix abondant de diagrammes et photos. On aurait peut-être préféré pouvoir lire sur chaque planche sa légende explicative et consulter une table des matières donnant les titre exacts des chapitres.

L'ouvrage sera considéré comme un modèle du genre, à suivre dans l'étude des nilomètres de l'antiquité pharaonique et gréco-romaine.

Le Nilomètre consiste, comme celui de Kem-el-Gizeli, en un puits au centre duquel s'élève une colonne octogonale (8,855 m. de ht.) en marbre en deux tronçons raccordés, placés sur une ancienne meule en granit et couronnés d'un chapiteau moderne de style corinthien (La colonne, p. 29-57). L'auteur a pu établir, lors de la restauration de 1938, que les inscriptions au haut de chaque division de la longueur d'une coudée (540 mm., p. 49), prouvent que la colonne commence au bas avec la quatrième coudée et se termine au haut avec la dix-neuvième (p. 46). C'est donc bien une inondation minima de 16 coudées que le nilomètre devait annoncer, comme à l'époque des anciens. Le beau chapiteau corinthien (62,7 cm. de haut), peint, probablement une pièce de remploi (p. 51), a disparu avant 1822 (p. 54).

La construction du puits à trois étages, qui date de onze siècles, n'a pas bougé (Le puits et ses alentours, p. 58-80). L'aménagement des trois canaux souterrains faisant communiquer le puits avec le bras Est du Nil, intéressera les techniciens (p. 71, pl. XXX). On notera la méthode employée pour renforcer la maçonnerie au moyen de colonnes en marbre engagées horizontalement, méthode semblable à celle des murailles d'Alexandrie (p. 70, n.4). Des divers escaliers qui descendaient au fleuve le plus intéressant est celui dit de Moïse, parce que la tradition rapporte qu'il y avait été exposé: la remarque de Jomard que cet escalier avait pu servir de Nilomètre semble devoir être retenue (p. 76-77). La date de sa construction est inconnue.

C'est aux abords du Nilomètre que furent découverts près de 800 blocs antiques, dont 250 avec inscriptions hiéroglyphiques, des blocs gréco-romains et des fragments de sculpture copte (p. 79).

L'auteur attire l'attention sur la méprise résultant de la forme pyramidale de l'extérieur de la coupole du Nilomètre, méprise qui a amené certains auteurs, traducteurs et commentateurs de Shakespeare (Antoine et Cléopâtre, acte II, scène 7), à y voir la grande pyramide de Gizeh (La coupole, p. 81-88).

KAMEL OSMAN GHALEB PACHA

Le Mikyâs ou Nilomètre de l'île de Rodah

*Mémoires de l'Institut d'Égypte, Tome Cinquante-quatre,
Le Caire, 1951, 182 p., XLVI pl.*

PAR

Dr. ALEXANDRE BADAWY

Cet ouvrage continue la tradition de probité scientifique depuis longtemps établie par les savants de l'Institut d'Égypte. C'est une mise au point des différents problèmes ayant trait au monument historique qu'est le Mikyâs de l'île de Rodah. Doté de copieuses notes, il constitue une source d'informations de premier plan pour tous ceux qui s'intéressent à l'histoire, à la construction ou même à l'archéologie du Nilomètre. Car l'auteur joint à sa science d'ingénieur, une connaissance toute particulière de l'histoire et il n'a pas craint de citer dans son exposé toutes sortes de notes historiques ou même pittoresques qui pourraient servir à étayer et à illustrer ses thèses.

C'est ainsi qu'il est maintenant établi que la construction du "Nouveau Nilomètre" (Mikyâs el Gedid), d'après l'étude du rapport de Ahmed ibn Muhammed Al-Hâcib, connu aussi sous l'ethnique d'El-Farghâny, est due à celui-ci, en exécution des ordres du khalife Al-Mutawakkil, en l'an 247 de l'Hégire. C'est le seul qui subsiste des trois nilomètres de l'île (Les Nilomètres de l'île de Rodah, p. 1-19).

Il semble que ce fut Ahmed ibn Touloun qui substitua, en 259/873, des textes coraniques aux inscriptions profanes, sur les parois du puits, Ouest et Sud, pour y établir ainsi un talisman (Les Inscriptions, p. 20-28).

d'amour, reçu par Horus dans sa main, trop choquant pour le goût d'un milieu très pieux, est remplacé par des bracelets et anneaux que la servante noire du père met au poignet et aux doigts de la fille. Celle-ci, frappée d'horreur, se coupe les mains.

Dans le conte égyptien, c'est la déesse Isis, correspondant à la négresse de la version grecque qui se charge de l'opération et jette la main coupée dans l'eau. Nous trouvons en regard les mains de l'héroïne du conte de l'île de Cos plongée dans du goudron, *alias* dans la mer.

La reconstitution des mains coupées de la fille se fait après un certain laps de temps et en rapport avec ses deux fils qu'elle porte dans une double sacoche posée sur son épaule. Dans le prototype égyptien, la cure a lieu immédiatement après la mutilation, mais le motif des enfants, tout de même, ne manque pas. Il y est question d'un seul fils, sortant sous forme de disque d'or de la tête de Seth, partenaire pervers d'Horus. Tant le disque que Seth se laissent reconnaître dans l'ermitte, accueillant la fille dans sa caverne et lui donnant deux merveilleuse baguettes, une pour chacun de ses fils, etc.

Il est à remarquer, en guise de conclusion, que l'ancien thème égyptien de la main coupée est allé beaucoup plus loin que les îles en bordure de l'Asie Mineure. Nous le retrouvons dans les contes arabes de la "Femme aux bras coupés" (Nuits 347-8) et du "Jeune Homme aux doigts coupés" (Nuits 27-28), dans la légende de St. Jean le Damascène (attribuée plus tard à St. Jean Chrisostome); dans plusieurs recueils de miracles de Notre Dame (très populaires au Moyen-âge), etc.

On en découvre les traces jusque dans les contes de Hauff ("La main coupée") et de Gérard de Nerval ("La main enchantée").

En somme, les contes de l'île de Cos sont des exemples, bien reconnaissables, parmi tant d'autres, témoignant du vaste rayonnement des œuvres folkloriques de l'Égypte ancienne.

prêtre. Serait-ce là une réminiscence d'Osiris, enfermé dans un tamaris et retiré de là par une femme (Isis)? Oui, à en juger d'après le fait que la fille-homme "à l'apparence de St. *Onouphrios*" (< *On-nûr*, épithète d'Osiris) et que le "prêtre" a pu remplacer le "dieu".

Mais est-ce que cela écarte tout contact phénicien et la parenté d'Adonis qui, lui, naît comme la fille d'un arbre?

En définitive, le syncrétisme pourrait rapprocher les deux points de vue en suggérant de voir le prototype du conte de la "Fille dans le laurier" dans la légende d'Osiris-Adonis, de l'époque hellénistique. Sans nous prononcer définitivement sur cette question, il nous semble dès maintenant que le conte en question pourrait intéresser, sous tel ou tel titre, les étudiants de la légende égypto-phénicienne d'Osiris, rapporté par Plutarque dans *De Iside*. Et c'est pour cette raison que nous le signalons ici à leur intention.

"La Fille aux mains coupées"

Il y a enfin cette autre preuve de la présence d'anciens thèmes égyptiens dans le folklore du Dodécanèse, qui nous est fournie par les contes apparentés de la "Fille aux mains coupées" et de la "Méchante maraine" (1). Comme dans le cas de la "Fille dans le laurier", le nouveau thème n'est pas parvenu directement au milieu grec, mais a dû faire un long détour.

C'est un épisode des rivalités d'Horus et Seth (*Papyrus Chester Beatty I*) qui se fait reconnaître dans les deux contes de l'île de Cos. La main d'Horus est coupée par sa mère, après qu'elle fut contaminée par suite d'une union contraire à la nature. Après quoi elle est remplacée par une autre toute saine. Les contes grecs substituent à l'oncle pervers (Seth) et au neveu (Horus) un père voulant se marier à tout prix avec sa fille. Le "gag"

(1) R. M. DAWKINS, *op. cit.*, Nos. 9 et 37.

œuvres folkloriques, et cela, tout simplement, à cause de leur ancienneté. Or le fait qu'un conte se trouve fixé dans un rouleau de papyrus, des milliers d'années avant un autre, ne prouve aucunement que le premier soit l'original. Il n'y a pour s'en rendre compte qu'à voir de près le conte de la Fille de Rû, tout en le comparant au mythe d'Amatérasu-oho-kamé. Ce dernier, bien que beaucoup plus récent, donne une version combien plus complète et cohérente. Dans le conte égyptien, certaines choses de première importance sont à peine ébauchées ou manquent d'explication adéquate. A commencer par la cause de la fuite de l'héroïne (enlèvement de la boucle de cheveux), la raison de sa réclusion volontaire dans la tour, le désir du Pharaon de la voir venir en Egypte, etc. A tout cela la version de l'Extrême-Orient apporte des éclaircissements précieux et nous fait entrevoir quelque chose de plus important que la peur de jeune fille ou la lasciveté d'un despote.

Une fois de plus cela nous prouve l'utilité de la méthode comparée, libérée de toute entrave et de circonspection à outrance.

Nous le disons à l'adresse de ceux qui ne tiennent suffisamment compte des équivalences et n'admettent que des parallèles portant la même estampille.

VLADIMIR VIKENTIEV

Le Caire, 12-11-1951

ADDENDA

"La fille dans le laurier"

Une autre pierre de touche, tant qu'il s'agit de l'influence du folklore nilotique, serait le conte de la "Fille dans le laurier", lui aussi provenant du Dodécannèse⁽¹⁾.

Il y est question d'une fille sortant de l'intérieur d'un laurier et y rentrant, une nuit après une autre. Ayant quitté définitivement sa cachette, elle se présente en homme et porte l'habit de

(1) R. M. DAWKINS, *op. cit.*, No. 16.

Le conte grec-arménien, que nous venons de présenter au lecteur, vient ainsi grossir la liste, déjà considérable, des œuvres folkloriques, témoignant du vaste rayonnement du thème de la Fille Solaire et de son compagnon subissant tous les deux une pénible épreuve avant leur apo théôse.

Cette fois-ci, il s'agit d'un conte apparent du Proche-Orient (Dodécanèse et Arménie). Rappelons à cet effet que nous avons retrouvé précédemment des versions combien plus éloignées de la Vallée du Nil. Nous n'avons qu'à nommer le "Conte d'Inouraila'ou" des Iles Trobriand⁽¹⁾, en Mélanésie, et le mythe de la Grande Divinité Solaire "Amatérasu-obo-kamé", au Japon⁽²⁾.

Malgré la très grande distance et toutes sortes d'interpolations et d'adaptations locales, nous y relevons la même présentation des faits essentiels, tantôt en clair (membre viril), tantôt sous forme symbolique de "glaive". L'"armé invincible" y figure au même titre que dans le conte arménien de "Zoulvisia". Et chose importante, tout doute à propos de l'équivalence de la forme claire et symbolique se trouve dissipé, dès que nous la confrontons avec le mythe chintoïste. Ce dernier nous apprend en effet que l'héroïne, correspondant à la Fille de Râ et à la Toute Belle et comme elles de provenance céleste, conçoit et met au monde des enfants en machant les fragments du glaive de son partenaire, le violent dieu de la foudre Sosanovo (cf. la Toute Belle issue de la Foudre Silencieuse).

La mise en regard avec le mythe de l'Extrême-Orient nous donne une leçon autrement importante. Elle nous suggère d'être prudent en supposant qu'une version donnée est originale, ou peu s'en faut, de tel ou tel thème. Il y a, notamment, une tendance de voir dans les contes égyptiens des aïeux d'autres

(1) Dr. MALINOVSKY. *La vie sexuelle des autochtones du nord-ouest de la Mélanésie*, Paris, 1930, p. 389-393; et le texte de notre conférence sur les "Deux Frères", dans la *Revue des Conf. franç. en Orient*, déc. 1930.

(2) LÉON DE ROSNY. *La bible japonaise*.

Version A

Le membre du héros une fois tranché par lui, il perd toute sa force

11. Le glaive est jeté dans l'eau et avalé par un grand poisson

11. Le membre viril de Bata est jeté dans l'eau et avalé par un silure

Version B (jusqu'à la fin)

Le cœur de Bata est mis dans un bûl rempli d'eau

12. Plus tard le glaive est retiré de l'eau (des entrailles du poisson) et remis au prince, celui-ci revient à lui

12. Après que le cœur de Bata lui fut rapporté dans un bol plein d'eau et qu'il l'eût avalé, il revient à la vie

13. La Toute Belle est reçue dans la résidence royale avec des transports de joie et le roi lui fait part de son intention de la prendre pour femme

13. La Fille de Râ est reçue en Égypte avec des transports de joie, et le Pharaon en fait sa Grande Favorite

14. Le prince est transporté assis sur les épaules de la Foudre (alias, dans son intérieur) dans la résidence du roi

14. Le héros sous forme de Taureau sacré au pelage luisant est amené dans la résidence par son frère assis sur son dos

15. La reine-mère attaque sauvagement la vieille qui avait amené la Toute Belle chez le roi

15. La Favorite royale met à mort son ancien époux, deux fois de suite

16. Le prince se fait reconnaître par son père (le roi) en lui parlant de l'intérieur de la Foudre

16. Bata se fait reconnaître par la Fille de Râ en lui parlant sous sa nouvelle apparence de Taureau sacré

17. Le roi abdique en faveur du héros (d'après "Zoulvisia", le héros monte sur le trône après la mort du roi)

17. Le roi nomme Bata prince-héritier, et celui-ci monte sur le trône après sa mort

N.B.—Les versions, grecque et arménienne, passent sous silence la transformation du héros en arbre et sa mise à mort sous cette forme, à moins qu'il n'y ait une faible réminiscence dans la poursuite par la reine-mère de la vieille, à qui elle verse du vin sur la tête, et dans le mat dont une servante couvre la victime.

2. Le héros enroule le cheveu et soumet la fille en appliquant la pointe de son glaive à son cou

2. Bata demande impérieusement à la femme de lui donner du grain. Elle l'autorise d'en prendre tant qu'il veut, après quoi elle lui propose de passer une heure ensemble

Version B.

3. Ayant soumis la fille, le prince habite avec elle en toute félicité dans sa tour

3. Ayant reçu de la main des dieux pour compagne la Fille de Râ, Bata habite avec elle dans sa tour en toute félicité

4. La nature de la fille est double. Elle est pieuse et, en même temps, elle fait montre d'une cruauté inouïe

4. La nature de la fille est double. Bien que débutant en tant que paisible compagne du héros, après être créée par les dieux, elle trahit plus tard son époux et par trois fois le met à mort

5. Le héros tient secret la source de sa force invincible, immanente à son glaive

5. Le héros tient secret l'endroit où se trouve caché son cœur qui le rend invincible

6. Le portrait de la Tonte Belle (*alias*, son cheveu d'or) est enlevé par un tourbillon (*alias*, par un cours d'eau) et parvient à la résidence royale

6. Une boucle de cheveux de la Fille de Râ est enlevée par un torrent qui la jette dans un cours d'eau d'où elle parvient à la résidence royale

7. Le portrait, ou le cheveu, est apporté au roi et celui-ci tombe amoureux de la Tonte Belle

7. La boucle des cheveux est apportée au Pharaon et celui-ci tombe amoureux de la Fille de Râ

8. Ayant fait des enquêtes, le roi apprend où se trouve la Tonte Belle

8. Après de longues recherches, le Pharaon est informé de l'endroit où se trouve la Fille de Râ

9. La Tonte Belle massacre trois compagnies de gens armés, venus sur sa sainte montagne

9. Bata massacre les gens armés envoyés contre lui par le Pharaon dans sa Vallée visitée par les dieux

10. Le secret de la force du héros est révélé par la Tonte Belle, et le glaive une fois enlevé, le héros tombe sans connaissance

10. Le secret de l'invincibilité de Bata est trahi par la Fille de Râ et le cœur une fois précipité sur le sol du sommet du Cèdre, Bata tombe avec toute l'apparence d'homme mort

Bata, vient à l'improviste chez la femme de son frère aîné et demande impétueusement de lui donner du grain qu'il veut emporter en grande quantité. La femme, occupée à se faire les cheveux, refuse de se lever, craignant qu'ils ne tombassent sur la terre, et autorise le visiteur inopportun d'emporter le grain tant qu'il voudrait. Séduite par sa force, elle lui propose de passer une heure ensemble, mais il refuse. Après le retour du mari, la femme lui fait part de la visite de son frère d'une manière "mensongère" (tentative de viol). Cela a comme conséquence que le jeune homme se coupe le membre viril, et que la femme est tuée par son mari qui apprend la "vérité" sur sa conduite.

Dans la Version B, les choses se passent entre dieux et êtres semi-divins, ce qui est plus conforme à la version originale. Elle commence par le motif du cœur arraché, en reprenant ainsi le dernier épisode de la *Version A* (le cœur étant l'équivalent du membre viril) et passe ensuite à l'histoire de la Fille de Râ remplaçant la femme du frère aîné de l'autre version. Le rôle de l'agresseur est joué par le "torrent", dans lequel on reconnaît sans peine le "tourbillon" du conte grec, et par le héros lui-même, dont la conduite, encore cette fois-ci, est présentée en beau (gibier du désert déposé, soi disant en hommage, aux pieds de l'héroïne ; un motif dont la vraie portée ressort dès que nous le mettons en regard de l'épisode apparenté de la version chintoïste.

LES PARALLÈLES SOUS FORME TABULAIRE

LE CONTE DE LA TOUTE BELLE ET DE ZOULVISA	LE CONTE DE LA FILLE DE RÂ (<i>Papyrus d'Orbiney</i>)
--	--

Version A.

- | | |
|--|---|
| 1. Un jeune prince s'en va à la conquête de la Toute Belle, amenée du ciel par sa servante, la Foudre Silencieuse, et la trouve endormie au haut de sa tour, son cheveu d'or pendait le long de l'escalier (*) | 1. Le jeune héros, Bata, s'en va à la résidence de la femme de son frère aîné et la trouve occupée à se faire les cheveux. Elle refuse de se lever par crainte qu'ils passent tomber sur la terre (*) |
|--|---|

(*) Ce sont là des restants de l'ancien mythe solaire se trouvant à l'origine de nos contes de la Toute Belle et de la Fille de Râ. Il vient s'y joindre par la suite la boucle de cheveux et autres choses.

La version grecque nous présente aussi d'une manière plus nette et combien plus dramatique la nature ambivalente de la compagne du prince. Elle est de toute pitié et, en même temps, fait montre d'une cruauté inouïe. C'est elle, et non pas le prince, qui anéantit les gens armés venus sur sa sainte montagne (cf. la résidence de la Fille de Râ visitée par la "Nevaine Divine" et où sont anéanties les armées du Pharaon). Celle-ci est sacrée à St. Elie, patron bien approprié étant donné ses rapports avec le ciel et son ascension finale dans un char de feu). Encore sous ce rapport nous préférons le conte grec-arménien à celui du *Papyrus d'Orbinéy* où le fait que le héros et la Fille de Râ habitent dans la Vallée du Cèdre ne donne au lecteur aucune notion précise, à part une indication d'ordre géographique⁽¹⁾.

Nous pouvons également relever dans le conte du *Papyrus d'Orbinéy* l'état incomplet de l'épisode du membre viril coupé et jeté dans l'eau. Il est avalé par un silure. Bon, et après? L'épisode a une suite dans la version grecque-arménienne, mais il n'en a aucune dans le conte égyptien, à moins que nous ne soyons prêts à voir la suite dans l'épisode du cœur retrouvé et rapporté au héros par son frère. Mais alors que faire avec le début (cœur arraché et caché sur le sommet de l'arbre)? Somme toute, nous avons une nette impression d'avoir devant nous deux versions d'un seul et même thème.

Nous les appellerons respectivement *Version A* et *Version B*.

La Version A présente les anciens dieux sous forme de fermiers (tout en gardant les noms divins d'Anubis et Bata). En plus, tout les faits y sont présentés à l'envers, l'agresseur devenant victime innocente, et la victime—agresseur. Le *Papyrus d'Orbinéy* garde tout de même un souvenir de l'état original des choses, tout en le qualifiant de "mensonge" et en faisant mourir la femme non pas de la main du héros, mais de celle de son mari. Sous leur forme adoucie et métamorphosée, les choses nous sont présentées de la manière suivante. Le héros,

(1) *Ibid.*, p. 71 et suiv.

En regardant le corps du héros égyptien, retrouvé, plongé dans l'eau et rapporté à l'homme inanimé, nous trouvons dans "Zoulioula" le glaive retiré par les trois sœurs de l'eau (des entrailles du poisson) et présenté au prince inconscient. L'effet dans les deux cas est le même: le prince reprend ses sens.

Le *Papyrus l'Orbigny* nous montre ensuite le héros transformé en Taureau sacré, muni de beaux poils, et c'est sous cette forme qu'il rejoint la Fille de Râ, devenue Grande Favorite royale. Nous avons montré dans un autre article⁽¹⁾ que ce Taureau correspondait au Taureau Céleste de Feu de l'Epopée babylonienne de "Gilgamesh". Ce fait rapproche davantage de la version égyptienne le conte grec où nous trouvons le prince, rentré en possession de son glaive, montant sur les épaules (*sic*) de la Foudre (*alias* se cachant dans son intérieur) et arrivant, transporté de la sorte, dans la résidence royale.

Il y a dans le conte grec-arménien une certaine confusion en ce qui concerne la tentative de la Fille de Râ, devenue Grande Favorite royale, de mettre à mort son ancien mari, et les deux occasions où celui-ci se fait reconnaître par elle sous sa nouvelle apparence de Taureau (et après, d'arbre). Dans le conte grec, la révélation est faite au roi par le héros de l'intérieur de la Foudre (équivalant au Taureau sacré). Et ce n'est pas le prince qui est mis à mort par la Toute Belle, mais la vieille qui l'avait amenée. C'est la reine-mère qui lui en veut d'avoir amené une rivale.

On conviendra que dans ce qui vient d'être relaté nous avons une version très proche du récit des aventures de la fille du dieu-soleil égyptien et, sous certains rapports, supérieure à lui. Combien plus impressionnante est, par exemple, l'apparition sur la scène de la Toute Belle descendant du ciel dans la splendeur de la Foudre Silencieuse, comparé à la platitude de la "fabrication" de l'héroïne égyptienne par le dieu-bélier Khnoum, se servant pour de pareilles opérations d'un modeste tour à potier !

(1) *Le Conte égyptien des Deux Frères, etc.*, dans *Bull. Fac. Arts Foul I. University*, dec. 1949, p. 37 et suiv.

amoureux, rien qu'à voir le portrait, ou le cheveu, et à force de nombreuses enquêtes finit par apprendre l'endroit où se trouve la fille divine.

Tout comme dans le conte égyptien, c'est une femme, accompagnée d'une escorte, qui réussit à s'emparer de l'héroïne et l'amener chez le roi.

Le parallélisme, déjà évident, se précise davantage, surtout tant que nous ne perdons pas de vue le conte arménien de "Zoulvisia".

Pour se débarrasser du prince, qui veille sans relâche sur la sécurité de la Toute Belle, on s'enquiert auprès d'elle où résidait la force de son époux. Ayant appris qu'elle était dans son glaive⁽¹⁾, on le lui enlève et jette dans l'eau où il est avalé par un grand poisson. Nous avons là, de toute évidence, l'épisode du membre viril du héros égyptien avalé par un silure, après que lui-même se le trancha. Cela a comme conséquence que Bata "perd ses forces et devient misérable"; nous aurions, impotent.

Comme nous l'avons indiqué ailleurs, le motif du membre avalé par le poisson se trouve redoublé. Bata, nous est-il dit, arrache en plus son cœur et le cache dans une fleur (cime) sur le sommet du Cèdre. C'est le secret de cet autre symbole psalique qui est trahi par la Fille de Râ et est la cause de l'évanouissement du héros, pareil à la mort.

Les indices de l'état quasi-mortel du héros privé de son membre, alias de son cœur, ne manquent pas. Nous les retrouvons dans l'histoire arménienne apparentée entre les mains de trois sœurs, correspondant à Anubis, frère aîné de Bata. Parallèlement à ce dernier, elles s'emprescent de venir en aide au prince couché sans connaissance dans sa tour.

(1) Même symbole dans le conte de "Iran, fils du merisain" analysé par G. Lefebvre dans la *Chronique d'Égypte* (Jan. 1956), et dans le mythe chinois dont il sera question plus loin.

UNE NOUVELLE VERSION DE L'ANCIEN CONTE EGYPTIEN DES "DEUX FRERES"

"Le Fils Chéri", conte grec

"Zoulvisia", conte arménien

Addenda: "La Fille dans le Laurier"
et "La Fille aux mains coupées"

PAR

VLADIMIR VIKENTIEV

Cette version nous vient de l'île grecque de Cos⁽¹⁾. Complétée par les données de "Zoulvisia", conte arménien apparenté, elle nous rappelle vivement l'histoire égyptienne de la Fille Solaire et de son enlèvement par le Pharaon, et cela non seulement dans son ensemble, mais aussi dans son détail.

Laissant de côté le début, faisant défaut dans le conte du *Papyrus d'Orbiney*, les choses se présentent de la manière suivante :

Un jeune prince s'en va à la conquête de la Toute Belle, amenée du ciel par sa servante, la Foudre Silencieuse. Il vient à bout de sa résistance en enroulant son cheveu d'or, tombant le long de l'escalier du haut de la tour où elle dort, et en lui appliquant la pointe de son glaive à la gorge. La fille se soumet et les deux vivent ensemble en toute félicité. Il arrive cependant un jour que le portrait de la Toute Belle est enlevé par un tourbillon (d'après "Zoulvisia", son cheveu d'or tombe dans une rivière) et transporté dans la résidence du roi d'un pays lointain (qui n'est autre que le pays natal du héros). Le roi devient follement

(1) R. M. DAWKINS, *Forty-five stories from the Decalogue*, Camb. Univ. Press, 1959, No. 10 : "The Darling Son".

table d'offrandes (pl. I), la base, de couleur brun foncé, de laquelle sort le dattier de la plaque en faïence émaillée (pl. II), indique naturellement la terre fertile. La provenance de la plaque est encore douteuse parce que les deux antiquaires ne sont pas d'accord, l'un mentionnant Amarna, l'autre Kantir. On pourrait rapprocher ce petit monument des plaques en faïence émaillée provenant de Kantir et datant de l'époque de Ramsès II (1), mais on a trouvé également, il est vrai, quantité de ces plaques en faïence à Tell el Amarna (2) (époque d'Akhenaton).

(1) Cf. WILLIAM C. HAYES, *Glazed tiles from a palace of Ramesses II at Kantir*, New York., 1937, pl. XII.

(2) Voir par exemple J. D. S. PENDLEBURY, *The City of Akhenaten*, t. III, 1951, pl. LXXII, 2, 6, 9.

vertes cette région est jaune chair, jaune-vert, bleu de ciel ou bleu foncé, sur les dattes jaune chair elle est bleu de ciel ou brun-rouge, sur les dattes rouge-brun elle est jaune clair, enfin sur les dattes bleu foncé elle est vert clair. Cette partie supérieure, qui sur les dattes en or (à peine visible sur notre planche IV) est délimitée par un trait horizontal (légèrement recourbé) ⁽¹⁾, indique naturellement la région où s'insère le pédoncule. Des dattes semblables en bois ⁽²⁾, qui datent probablement, elles aussi, du Nouvel Empire, sont peintes de couleurs qui varient selon le degré de maturité de ces dattes.

Si nous comparons, en terminant, la plaque en faïence émaillée à la peinture de la tombe de Neferfonpet, appelé aussi Kenro (pl. III), il saute aux yeux que les deux monuments se ressemblent beaucoup. La dernière pièce contient évidemment certains détails que l'on ne trouve pas sur la plaque en faïence émaillée, fait qui s'explique par la différence de technique employée dans l'exécution des deux chefs-d'œuvre. Mais ceci dit, il est clair que les deux artistes ont voulu représenter des pigeons ou des tourterelles ⁽³⁾ dans une palmeraie.

Le fond de la plaque en faïence est de couleur grisâtre, celui de la peinture tombale est blanchâtre. Tandis que les dattiers de cette dernière (pl. III) poussent près d'un étang (en forme d'une

⁽¹⁾ Voir L. KEIMER *Pendeloques en forme d'insectes faisant partie de colliers égyptiens* dans *Annales du Service des Antiquités de l'Égypte* t. XXXI. 1931, p. 148 [4], fig. 1 (pendeloque en forme de datte).

⁽²⁾ Quelques spécimens que j'ai achetés, il y a une vingtaine d'années, à Louqsor sont conservées actuellement aux Musées d'Art et d'Histoire de Bruxelles.

⁽³⁾ Je m'exprime à dessein d'une manière si vague pour éviter toute la discussion concernant les nombreuses figurations d'oiseaux se trouvant sur les monuments de l'antique Égypte et représentant des membres (genera) égyptiens de la famille des *Columbidae* (voir par exemple *The mural painting of El-Amarna* edited by H. Frankfort, 1929, pl. V avec représentation d'un *Columba livia* et d'un *Streptopelia senegalensis egyptiaca*, p. 53 "rock-pigeons and palm-doves"). J'ai réuni sur cette question, mais jamais encore étudiée en détail, une documentation très abondante.

Les dattes forment des régimes sont sur les deux grands dattiers de la planche III (tombe de Neferronpet) de différentes couleurs, fait que l'on peut observer sur d'autres représentations de dattiers remontant au Nouvel Empire⁽¹⁾, surtout sur la plaque en faïence émaillée de la planche II. Il existe en outre des grands colliers (*useh*) en or ou en faïence, provenant surtout de Teli el Amarna et des tombes royales de Thèbes, et qui appartiennent presque tous à la XVIII^e dynastie. Les éléments qui les composent sont des imitations de différentes fleurs, de pétales et de sépales de fleurs, de feuilles de dattier ainsi que de fruits de mandragore et de dattes. Notre planche IV donne la reproduction d'un collier *ousekh* en or⁽²⁾. La troisième rangée du collier, celle au-dessous des signes *nefer* ($\frac{1}{2}$), est composée de ces dattes, on en voit d'autres dans la quatrième rangée. Notre planche V, qui représente un des colliers *ousekh* découverts dans la tombe de Toutankhamon⁽³⁾, contient deux rangées de dattes, à savoir la deuxième et la quatrième en partant de la rangée intérieure se trouvant tout près du cou. Toutes ces dattes exécutées en faïence, qui étaient destinées aux colliers *ousekh*, sont de couleur verte, jaune clair, rouge-brun ou bleu foncé pour indiquer ainsi les différents degrés de maturité de ces dattes⁽⁴⁾ : le vert désigne les fruits jeunes et durs, le jaune clair et le rouge-brun les fruits presque mûrs, mais encore durs, enfin le bleu ou le bleu foncé les fruits devenus mûrs et mous. On remarque au sommet de ces fruits (pl. V ; pl. II, les dattes de couleur claire) une petite région de couleur différente du reste des fruits : sur les dattes

(1) FRIEDRICH W. FREIHERR VON BISSING, *Der Fussboden aus dem Palaste des Königs Amenophis IV. zu El Hawata im Museum zu Kairo*, 1941, pl. III : NORMAN DE GARIS DAVIES, *Two Ramesseid Tombs at Thebes*, 1927, pl. VII (régime de dattes, à gauche en bas).

(2) D'après TH. M. DAVIS, *The Tomb of Queen Tiya*, 1910, pl. 21 (= G. MÖLLER, *Die Metallkunst der alten Ägypter*, 1925, pl. 4).

(3) D'après HOWARD CARTER AND A. C. MACS, *The Tomb of Tut. Ankh. Amen*, t. I^{er}, 1923, pl. XXXIX B.

(4) Voir G. SCHWEINFURTH, *Arabische Pflanzennamen*, Berlin, 1912 p. 230 (dans l'*Abbildung Fl. in Ägypten und Algerien gebräuchliche Nomenklatur der Dattelpalme (Phoenix dactylifera L.)*).

en faïence émaillée (pl. II), c'est-à-dire des pigeons ou colombes dans des palmiers, sont plutôt rares. Quant aux dattes tombant de l'arbre (pl. II), je n'ai trouvé aucun autre exemple.

Un rasoir carthaginois remontant à peu près au IV^e siècle avant J.-C., mais étant sans doute d'inspiration égyptienne, montre un dattier flanqué de deux oiseaux qui semblent bien être des pigeons (pl. J. 3) ⁽¹⁾.

Une scène du même type, mais d'un style bien plus grossier, présentant un palmier fructifère flanqué de pigeons, figure sur une poterie, souvenir de pèlerinage, qui a été trouvée par C. M. Kaufmann au sanctuaire de Saint-Ménas ⁽²⁾.

T. E. Peet et C. L. Woolley, dans le premier volume de *The City of Akhenaten*, figurent à la planche LXII un fragment de bas-relief (*relief decoration from Maru-Aten*) montrant un oiseau qui pourrait être comparé au nôtre (pl. I, 2) ⁽³⁾, mais ce modeste fragment est peu important par rapport à une scène conservée dans la tombe ramesside de Neferronpet, appelé aussi Kenro (tombe thébaine n° 178), scène dont nous devons un beau dessin en couleurs au talent de Mrs. Nina M. Davies ⁽⁴⁾. Notre planche III, qui en est une reproduction photographique, ne nous procure qu'une faible idée de l'éblouissante beauté de l'original que nul ne pourrait saisir sans avoir sous les yeux la planche en couleurs de Mrs. Davies.

(1) D'après JEAN VERGOUTTER, *Les objets égyptiens et égyptisants du mobilier funéraire carthaginois*, Paris, 1945, pl. XXVII n° 907 (à gauche); cf. également p. 308, note 2 et p. 306 (pour la date du rasoir); voir A. L. DELATTE des Pères Blancs, *La Nécropole des Nabs, Prêtres et Prêtresses de Carthage*, Paris, 1906, p. 12, fig. 17, texte p. 15, en bact.

(2) Cette pièce a été publiée à plusieurs reprises par C. M. Kaufmann, voir par exemple *La découverte des sanctuaires de Ménas*, 1908, couverture, ou *Die heilige Stadt der Wüste*, 1924, fig. 100, en face de la page 145, texte p. 148.

(3) D'après T. E. PEET AND C. L. WOOLLEY, *The City of Akhenaten. Part I*, 1923, pl. LXII, 261.

(4) NINA M. DAVIES, *Ancient Egyptian Paintings*, 1936, t. II, pl. XCIV, texte p. 182-183. On voit ici deux colombes ou pigeons de roche (*Columba livida*).

La description sommaire de la scène figurée sur la plaque fragmentée (pl. II) est simple : on voit un dattier dont la couleur principale est brune ; des dattiers ou des palmiers *dôm* qui lui ressemblent beaucoup sont fréquents sur les monuments égyptiens⁽¹⁾. Les feuilles manquent au dattier de la plaque, mais il subsiste encore le bas de deux régimes de dattes. Un oiseau,—ses couleurs principales sont blanchâtres et brunâtres—, qui s'attaque à ces régimes, provoque, semble-t-il, la chute d'un certain nombre de dattes. Il s'agit probablement d'une tourterelle égyptienne stylisée : *Streptopelia senegalensis aegyptiaca*⁽²⁾, en arabe قمرية والناري⁽³⁾, en allemand : *Aegyptische Palmentaupe*, en anglais : *Egyptian Palm-Dove*, en français Colombe maillée⁽⁴⁾.

Les dattes qui subsistent des deux régimes et celles qui sont en train de tomber (dessinées sur la fond de la scène) ont des couleurs différentes les unes des autres. Nous nous occuperons tout à l'heure de cette question ; mais mentionnons déjà ici que, faute d'une planche en couleurs, le croquis de la figure 1 indique la coloration de chaque datte.

Des oiseaux représentés dans les palmiers égyptiens (dattiers et palmiers *dôm*) sont assez fréquents sur les monuments de l'Égypte ancienne⁽⁵⁾, mais les sujets comme celui de la plaque

(1) Je ne citerai que NINA M. DAVIES, *Ancient Egyptian Paintings*, 1936, t. II, pl. CII (tombe thébaine n° 218, époque ramesside).

(2) Voir par exemple Nicoll's *Birds of Egypt* by Colonel R. Meinertzhagen, 1930, t. II, p. 510 : ALEXANDER KÖNIG, *Die Tauben (Columbe) Aegyptens*, dans *Journal für Ornithologie*, 1926, numéro spécial, p. 62-70 ; CHARLES WHYMER, *Egyptian Birds*, 1909, planche en face de la page 92 ; R.H. GREAVES AND MARGARET GREAVES, *Sixty Common Birds of the Delta*, 1936, fig. 20.

(3) MAJ.-GENERAL AMIN MALOOF, *An arabic Zoological Dictionary*, p. 86, 73 et 238.

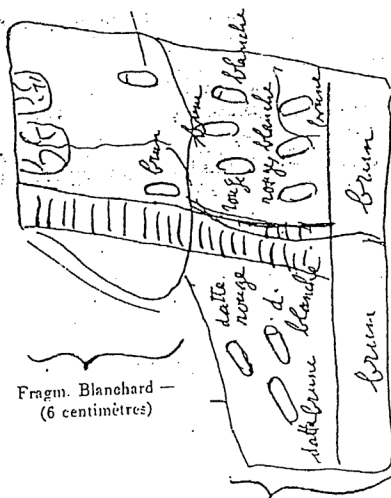
(4) Ces noms européens, d'après A. KÖNIG, *Tauben*, p. 62.

(5) Je me borne à citer quelques exemples : J. VANDIER D'ABBADE, *Catalogue des ostraca figurés de Deir el Médineh*, 1936, pl. II 2004, pl. III 2005, pl. XCII 2717 (en bas), probablement tous des corbeaux ; assiette en faïence de Gourob, voir PETRIE, *Kahun, Gurob, und Nauara*, 1890, pl. XVIII. (*Gurob*, XVIII-XIX Dyn.), n° 35 (deux oiseaux voltigeant sur les régimes d'un dattier).

deux régimes de dalles (brunes, blanchâtres, rouges)

dalles de couleur grisâtre; son contour est brun.

Le fond de la plaque est de couleur grisâtre.



Fragm. Blanchard —
(6 centimètres)

Fragm. Nabman & Tano —
(13 centimètres)

FIG. 1.—(Craquis indiquant les différentes couleurs que l'on distingue sur la plaque en faïence (pl. II)

J'ai pu être à la *Section Historique du Musée Agricole Fouad I^{er}*. Comme la plupart de ces objets étaient importants pour l'étude de l'agriculture, de l'histoire naturelle, etc., de l'Égypte antique, ils auraient dû entrer tous dans la dite section du *Musée Agricole*. J'avais tout d'abord M. Pierre Lacau, alors directeur général du *Service des Antiquités*, tout en le priant de venir voir le lot envoyé par Nahman. M. Lacau, auquel je ne m'étais jamais adressé en vain, examina immédiatement et soigneusement toutes ces pièces. Parmi celles-ci se trouvaient deux fragments d'une plaque de faïence émaillée provenant d'après Nahman de Kantir, c'est-à-dire du fameux palais de Ramsès II. A notre grande joie, nous constatâmes, M. Lacau et moi, que ces deux fragments (pl. II, partie inférieure) complétaient les deux fragments achetés quelques années plus tôt à Blanchard (pl. II, partie supérieure). La hauteur maximum des fragments Nahman étant de 13 centimètres, ils mesuraient donc, rapprochés de ceux de Blanchard (hauts de 6 centimètres), 19 centimètres ⁽¹⁾. Le directeur du Musée Agricole Fouad I^{er} de l'époque, Mohammed Bey Zoulfikar, entre temps décédé, ne s'intéressant pas du tout aux antiquités, refusa l'achat du lot proposé par Nahman et le lui rendit. J'appris quelques années plus tard qu'un autre marchand d'antiquités, M. Ph. J. Tano, avait acheté à Nahman les fragments en question (pl. II, partie inférieure). Bien que j'eusse entre temps quitté la *Section Historique du Musée Agricole Fouad I^{er}*, j'ai demandé à plusieurs reprises à M. Tano d'entreprendre des démarches pour faire acquérir par la *Section Historique* les deux fragments se trouvant en sa possession pour les joindre à ceux conservés depuis 1932 à la *Section Historique*. Notre planche II montre que le bord de la base (long. 19 cm.) est intact : il en est de même du bord latéral droit et de la partie inférieure du bord latéral gauche.

(1) Haut. max. des fragments Blanchard et Nahman-Tano réunis : 19 cm. ; larg. max. 19 cm. ; épaisseur : 2 cm.

DES PIGEONS DANS UNE PALMERAIE

Motif amarnien et ramesside

PAR

LOUIS KEIMER

En feuilletant le beau volume de J. D. S. PENDLEBURY, *The City of Akhenaten*, tome III, 1951⁽¹⁾, mon attention fut attirée sur le fragment d'une plaque de faïence représentant quelques fleurs ou fruits, difficiles à identifier, et un oiseau voltigeant (pl. I, 1) (2). Cette pièce, actuellement conservée au musée des antiquités égyptiennes du Caire, m'a immédiatement rappelé une autre plaque du même genre, fragmentée elle aussi, mais plus importante (pl. II) que la première (pl. I, 1). Ce petit monument m'a dans le temps beaucoup occupé; il m'a même causé un certain nombre d'ennuis. Ayant constaté que mes notes étaient suffisantes pour être publiées, je les ai mises en ordre et les présente aujourd'hui, après environ vingt ans, aux lecteurs du *Bulletin of the Faculty of Arts* de l'Université Fouad I^{er}.

La partie supérieure de la plaque, formée par deux pièces recollées (pl. II), a été achetée, vers 1932, par la Section Historique du Musée Agricole Fouad I^{er}, à feu R. H. Blanchard, marchand d'antiquités américain, établi au Caire. Cette partie supérieure (pl. II) a une hauteur d'à peu près 6 centimètres. Sa provenance serait, d'après le marchand, Tell el Amarna.

Plusieurs années plus tard (vers 1935), feu Maurice Nahman, également antiquaire du Caire, présenta un lot assez considérable

(1) *Volume Two: Plates*, pl. LXXVI 6 (31.53 b), et *Volume One: Text*, p. 91: 536. Part of faïence plaque showing bird and flower, 7 cm. long (Cairo). (pl. LXXVI. 6.).

(2) D'après la publication mentionnée dans la note précédente.

resulted in a general upward trend since 1935. One of the greatest hinderances to the improvement of cotton yield in the Sudan is cotton pests, especially blackarm, leaf-curl and pink-bollworm. These constitute a constant menace which can never be ignored, and until control measures are rigorously maintained, cotton yield will remain threatened. A comprehensive survey has been made of insects and other pests (1) and the damage caused by them is being reduced. One of the sure methods for dealing with these pests was the propagation of new varieties, such as the X 1730, X 1730A and Lecrem, which are noted for their yield and high resistance to diseases.

One of the most interesting social and economic features of the Gash Scheme is its "Reserve Fund". From the beginning it was decided to set aside a levy of 2 mm. per pound on all lint cotton, and this was divided into two equal portions; the Gash Board reserve fund and the tenants' equalisation and reserve fund. While the former is used to increase the Government revenue, the latter has played a considerable part in levelling out the oscillation of the tenants' income and in improving their welfare. In bad years something is added to their returns to keep the standard of their share.

REFERENCES

KEEN, B. A. — "The Agricultural Development of the Middle East", 1940.

MAC MICHAEL, SIR HAROLD, A. — "The Anglo-Egyptian Sudan 1934.

TORNER, SIR ALFRED, J. — "Survey of International Affairs 1925" Vol. I., 1927.

Reports by the Governor-General on the Administration, Finances, and Conditions of the Sudan (cited as Annual Report).

(1) Annual Report, 1935, p. 68.

indigenes past oral tribes who are becoming gradually successful settlers. About 25% are in the hands of non-Arabs and West Africans mostly from Northern Nigeria. The remaining 5% are farmed by cultivators from the riverain districts who have proved the best agricultural labourers and the most industrious and adaptable farmers.

The following table shows the comparative allotments in percentages of the total area for the three groups of cultivators for five pre-war seasons (1934-1938). The figures are based on the total areas allotted and not on the effective areas:—

TABLE III

Tribes	1934	1935	1936	1937	1938
Indigenous	70.7	71.1	73.2	72.0	73.0
Riverain	5.3	3.9	4.1	5.3	5.0
West Africans	24.0	25.0	22.7	22.2	22.2
TOTAL ...	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Cotton occupies only the well-flooded area in the Gash Delta, which is carefully defined every year. The rest of the Delta is used for either dura cultivation or grazing according to the amount of watering it has had. Dura is also the main crop of the rain land. The rotation in force is a three-year one of cotton-fallow-fallow, which has replaced a two-course one in order to check the increasing growth of grasses to which the rich soil of the Gash is extremely subject (1).

The fluctuations in the yield of cotton have now become one of the main characteristics of its cultivation in the Sudan. These fluctuations have been the subject of very intensive studies which

(1) See Annual Report, 1931, p. 61.

independent of prices. In spite of the falling prices in 1930 the cultivated area was the largest on record because the flood was good, and cotton has become the most important occupation wherein natives of the district can put much of their labour. Cotton, moreover, is the only industry that gives a good direct return to the Government in such a region. Its acreage, however, will remain, unlikely to change with the ups and downs of cotton prices, as long as cotton can be sold profitably at any price.

The following table gives particulars of areas watered, sown and effective cotton for the six stations in the season 1927-28, which may be taken as a typical season. The land not sown with cotton was allotted to dura.

TABLE II

Station	Variety Cotton	feddans		
		Allotted	Sown	Effective
Kassala	Sakel	1,294	1,300	1,200
Mekali	"	1,985	2,121	2,018
Degein	"	3,832	4,191	5,446
	Lecrem	1,918	1,831	
Tendelai	"	7,373	7,267	6,332
Mitateib	"	625	616	534
	N. 1720 A	8,305	8,312	7,803
Hadaliya	"	8,728	8,794	8,310
TOTAL		34,070	34,422	31,850

The irrigated area is farmed by some 7,000 tenants, each of them normally being given a holding of 5 feddans while capable tenants may receive up to 50 feddans and assurance of continuity of tenure. Land is allotted on a tribal basis, that is to give shiekhs and sub-shiekhs a block which they sub-divide among their tribes. Some 70% of the holdings are occupied by the

TABLE I

Season	Effective area of cotton	Total yield of seed cotton	Yield per feddan
	Feddes	Kistars	Kistars
1923-1924	2,000	10,000	1.13
1924-1925	15,000	27,000	1.84
1925-6	11,000	23,000	1.93
1926-7	26,000	24,000	2.07
1927-8	26,000	66,000	2.55
1928-9	29,000	71,000	2.53
1929-30	55,000	83,000	1.50
1930-1	38,000	57,000	1.51
1931-2	17,500	31,000	1.75
1932-3	19,000	27,000	1.41
1933-4	31,000	61,000	1.97
1934-5	28,000	69,000	2.45
1.25-6	36,000	64,000	1.73
1936-7	30,000	68,000	2.25
1937-8	32,000	63,000	1.96
1938-9	33,000	60,000	1.83
1939-40	24,000	51,000	2.10
1940-1	22,000	44,000	1.95
1941-2	32,000	63,000	1.93
1942-3	31,000	106,000	3.40
1943-4	32,000	70,000	2.16
1944-5	31,000	82,000	2.67
1945-6	27,000	41,000	1.51
1946-7	27,000	50,000	1.81
1947-8	33,000	73,000	2.20
1948-9	47,000	104,000	2.23

The area cultivated with cotton depends primarily on the volume of the Gash flood. Cotton acreage remains more or less

Taking over the scheme from the Company, the government decided after a comprehensive study of the situation to run the area itself and to maintain the commercial character of the undertaking, since it appeared that development in the interests of the local inhabitants could not be on a sound basis unless the undertaking was run on commercial lines for the purposes of making profits, and that, therefore, the success or failure of those responsible for its management was to be judged by the showings of a properly prepared profit and loss account ⁽¹⁾. To carry out this policy a special board known as the "Gash Board" was set up ⁽²⁾, and took over the scheme on the 1st January, 1928. While it was furnished with capital from the Sudan Government funds, it was empowered with the affairs of the undertaking on a strictly commercial basis outside the normal financial and administrative regulations and procedure of the Government. The Board has to divide the proceeds of the crop in accordance with the terms embodied in the original agreement with the Kassala Cotton Company which it replaced.

The adjustment has worked well as a solution of Gash problem. The Hadendowa, the original owners of the area, have freely taken up tenancies in the Delta and can, in addition, grow their crops and graze their herds and flocks untroubled by rules, restrictions or jealousies ⁽³⁾. The results of the undertaking ⁽⁴⁾ for the period under consideration may be summed up as follows (figures to the nearest thousand).

⁽¹⁾ Keen (1926), p. 23.

⁽²⁾ The Board is composed of three ex-officio members: The Director of the Department of Agriculture and Forests who acts as Manager Director of the Board, the Director of the Irrigation Department, and the Governor of Kassala Province, under the Chairmanship of the Financial Secretary and with the Government acting as banker.

⁽³⁾ The initial capital required was fixed at L.E. 700,000: Annual Report, 1927, p. 31.

⁽⁴⁾ See: MacMaecheil (1934) 1- 213.

made by both the Kassala Cotton Company and the Province Authorities in improving the water supply in many of the rural districts. Many bore-holes have been drilled and some large reservoirs have been constructed.

The management of the scheme was carried out by the Company for its first four years. The working of the scheme was never smooth, and so it appeared that the Company was disappointed with the prospects in the Gash, although the results were not unsatisfactory. There were two main factors which caused this disappointment. First, the Gash runs through the lands of the Hadendowa tribes who claimed the right of the full ownership of its delta where they used to graze their animals and grow whatever crop they like each year. While ready to let portions of the land to other cultivators and even to grow a certain amount of cotton themselves, they did not care to see the full amount of land which they required for other purposes reduced in the interest of cotton (1). They did not welcome the scheme and their herds have often done damage to the crop. Second, while outside labour was available and the Company preferred to have as tenants those skilful cultivators from the riverain areas who had no flocks, it could not do that, since the concession agreement had determined that development of the area should be done primarily in the interests of the local people. There was then a fundamental clash of interests which led to the return of the concession to the Government. An agreement was concluded in 1927, of which the principal provision was the transfer of the Kassala Cotton Company to a block of 45,000 feddans in the Gezira, which would be run on lines somewhat similar to those adopted as between the Government and the Sudan Plantations Syndicate (2).

(1) MacMicheal (1934), p. 213.

(2) For details see: Annual Report, 1927, pp. 29-30.

"The Eritrean Government agreed to a specific limitation of the amount of water to be taken off at Tessenai, while the Sudan Government agreed, in return, to pay the Eritrean Government 20% of its annual receipts under the Gash Scheme in excess of £ 50,000 (1)".

The results of the first four seasons of the Gash Scheme are compared below.

	1923-4	1924-5	1925-6	1926-7
Effective area under cotton (feddans)	9,000	15,000	11,400	26,100
Total yield of seed cotton (kantars)	10,158	27,253	22,547	24,129
Average yield (kantars per feddan)	1.13	1.84	1.08	2.07

The notable increase of the effective area under cotton in 1926-27 was due to the abnormally heavy flood of the Gash. The crop was to have been larger had not damage been done by nomad herds (2). In addition to the 45,129 kantars of cotton, an estimated 25,000 ardebs of dura were reaped from the flooded area (3).

Two main problems engaged the attention through the first stage of the Scheme. In the first place labour was, on the whole, adequate in normal seasons, but not in years of a big Gash flood. In order to provide additional labour in such years new Fellata villages were formed on the Atbara and on the upper reaches of the Rahad. Secondly, the problem of water supplies for both men and animals was an urgent one. In the Gash Delta water must be supplied near the cotton land for the cultivators and away from it for the herds. Considerable progress has been

(1) Toynbee: (1927), p. 259, and MacMichael (1934), p. 196.

(2) Annual Report, 1927, p. 105.

(3) Annual Report, 1927, p. 66.

The agreement did not actually operate until the 1st July, 1924, when the Company took over an area of some 9,000 feddans already under irrigation⁽¹⁾. As the water available had not been used to the greatest advantage owing to the lack of proper supervision, the Company had to endeavour to develop further lands. The total area in the delta is probably considerably over 500,000 feddans, but under the present conditions less than 10% of it could be put under cotton⁽²⁾. No expensive irrigation works were required. The whole need was to direct the water on to the selected areas and for that purpose, the Company started the development by digging the important canal at Magaouda 40 kms. north of Kassala, which was designed to double the area available for cotton between Eastern and Western Gash⁽³⁾.

The Gash River is not wholly Sudanese. It rises in Eritrea where the utilisation of its waters simultaneously engaged the attention of the Eritrean Government and a dam was built at Tessenei, distant about 40 kms. from Kassala. This made it necessary to reach an agreement between the Eritrean and the Sudan Governments "to settle definitely how development in Eritrea could be carried out with due regard to the long established interests in Kassala⁽⁴⁾." A joint investigation was made by the experts of the two parts who submitted a joint report on November 25th, 1924. This report was the basis of the agreement which was embodied in an exchange of letters on December 12th, 1924⁽⁵⁾. This agreement secured the two countries' interests:

(1) Of this area 1,000 feddans were south of Kassala town, 4,000 feddans between Kassala town and Magaouda Canal and 4,000 north of Magaouda, see Annual Report, 1924, p. 6.

(2) The area to be cultivated was estimated in the Annual Report, 1922, at 200,000 feddans, but this in fact was an exaggerated estimation, p. 5.

(3) Annual Report, 1923, p. 3.

(4) Annual Report, 1924, p. 6.

(5) The letters were exchanged at Khartoum between the Governor of Eritrea and the Acting-Governor-General of the Sudan. See Cmd. 2474 of 1925 and also Cmd. 2514 of 1925, p. 6.

brought in and a Kassala Railway Company and a Kassala Cotton Company were formed in 1922 with financial assistance of the British Government.

On April 21st, 1924, the railway reached Kassala and thus enabled the delta products to be exported. A few years later the line was extended beyond Kassala to Gedaref and Sennar where it was taken across the Sennar Dam and connected with the Gezira main line. This marked an important step in the development of the Eastern Sudan. It tapped the rich grain-producing areas and Gedaref besides providing an alternative route for Kordofan products to reach the sea.

The Kassala Cotton Company, of which the whole of the preference shares and just under 50% of the ordinary shares were subscribed by the Sudan Plantations Syndicate⁽¹⁾, was granted a 49-year concession upon the same general conditions as the Syndicate held its concession in the Gezira. The Government, who owned the land, undertook to compensate the tribesmen for existing cultivation rights, to arrange alternative grazing areas and to maintain watering rights at the wells in the concession area. The Company undertook to act as agricultural managers on behalf of the Government, and to allot tenancies to cultivators with preference for local people. As it was uncertain, in the first instance, what acreage could be made available in a region depending on varying floods, the net proceeds of the cotton crop were fixed at 50% for the tenants and 50% for the other two parties divided as follows⁽²⁾ :—

	Company	Government
Cotton Crop up to 50,000 hectares	30	20
The next 25,000 hectares	25	25
All additional cotton	20	30

(1) MacMichael H. A. (1924), p. 145.

(2) Keen, E. A. (1941), p. 23.

TWENTY-FIVE YEARS OF AGRICULTURAL DEVELOPMENT IN THE GASH DELTA (1924-1949)

BY

M. M. AL-SAYYAD, M. A.; Ph. D. (P. Sci.)

While the Gezira scheme, the backbone of the Sudan economy, was passing through its preliminary stage, cotton-growing projects were being carried out on a modest scale and with varying results in the fertile delta of the Gash-River⁽¹⁾. Irrigation works in this inland area were very simple when compared with the costly works required in the Gezira Plain. They were but minor canalizations to direct a flood of torrencial character which varies practically from hour to hour. "The real and most urgent need" of the region was the improvement of communications to provide some better form of transport than camels. In an area some 560 kms. from the sea no great agricultural progress can be gained without an adequate system of communication.

The development of cotton cultivation in that area of extreme fertility owing to its rich alluvium, occupied attention for many years but the lack of funds prevented the inauguration of any comprehensive scheme. Here again private enterprises were

(1) The Gash Delta is just north of Kassala. It is about 95 kms. long and 30-40 kms. wide. Being formed by successive flood deposits of the river, it is extremely fertile. The soils vary from an alluvial silt to a black cotton soil, while the subsoil is sandy to gravelly. The annual discharge of the river may be taken as some 800 million cubic metres. Being without an outlet to the sea, more of the river's water is lost.

the process of precipitation. The October precipitation coincides with the lowest mean pressure data at Florida recording stations, and the average October pressure tends to be lowest for southern Florida (see Fig. 2). Furthermore, the mean pressure of the month for other places in the adjacent regions to the south and southeast are somewhat higher than those of southern Florida. The mean pressures at Havana, Cuba, and Nassau, Bahama Islands are .2 and .1 millimeters higher respectively than the 759.9 mm. of Key West⁽¹⁾. This phenomenon means that the regular path of the trade winds southward is not yet open, and a rising tendency of the air is likely to take place over southeast Florida. There must be a relation between that pressure setting and the rainfall distribution, since a slight piling of such air will produce well-delimited heavy precipitation over the southeast coast of Florida.

(1) Köppen, W., Graz und R. Geiger, *Handbuch der Klimatologie* (Verlag von Gebrüder Borntraeger, Berlin): Band 2, Teil I, 1936, *The Climates of North America* (by R. D. Ward, C. F. Brooks and A. J. Connor), p. 232; Band 2, Teil I, 1934, *Westindien, Climatology of the West Indies* (by R. D. Ward and C. F. Brooks), p. 33.

confined to the western section of Northwest Florida and to the southeastern part of the Peninsula (Fig. 9). The region of Florida Keys is the driest as the amount of rainfall decreases from an average of 50 inches over the southwestern tip of the Peninsula to 38 inches in the area of Key west.

. . .

October Isohyetal Pattern of Southern Florida. The chart of Florida normal precipitation of October shows an extremely concentrated distribution of heavy rainfall along the southeast coast (see Fig. 8). There, precipitation values drop westward from 10 inches to 6 inches within a distance of 20 to 40 miles inland.

An unsound concept has arisen to account for such phenomenon in terms of the frequency of hurricanes during that month. The records of tropical storms in Florida indicate that all October storms have either struck the west or extreme south coasts of the Peninsula, or have recurved northeastward off the lower east coast section. In October, near the end of the hurricane season, hurricanes tend decidedly to originate over the western Caribbean Sea or the southern Gulf, which places, therefore, the southeast coast of Florida on the leeward side of the storm paths. A thorough inspection of the precipitation distribution over southern Florida in October, covering hurricane and non-hurricane years, clearly indicates that there is no necessary correlation between hurricane occurrence and the rainfall intensity on the southeast coast. Furthermore, the isohyetal patterns of the region in October are practically the same throughout the years.

In connection with this, it should be observed that rainfall concentration during October along the lower east coast district of Florida is associated with the northeasterly winds which curve out from the early developed high-pressure system over North America. The northeastern air picks up a considerable amount of moisture from the Gulf Stream waters. The mixing of the modified continental air with the tropical air to the south favors

By the month of *October*, a sharp drop occurs in the amount of rainfall in Northwest Florida and in the interior of the Peninsula. Only the southern half of the Atlantic coast, Southeast Florida, and the Keys record over 6 inches. The southeast coast is the only section where there is an increase, from 8 inches in September to 10-11 inches in October. The isohyetal pattern reveals strongly the concentration of rainfall along this coast.

In *November*, there is a considerable drop in the amount of rainfall over the whole State. The highest recorded amounts are less than 4 inches, and these are received only in Northwest Florida and along the southwest coast.

In *December*, the rainfall in its distribution ranges from 3 inches in the northern part of the Peninsula to 6 inches in Northwest Florida. At the same time, southern Florida records a further decrease amounting to less than 2 inches. The driest section, which receives less than 1 inch, extends south of Lake Okeechobee.

In regard to the monthly distribution of precipitation, every part of Florida has a mean rainfall of not less than 6 inches in some month during the year. On the other hand, all recording stations have an average precipitation of less than 8.5 to 2.5 inches for at least one month; many of them, especially in the Peninsula, receiving between 1.5 and 2 inches.

As a rule, Northwest Florida experiences the maximum average precipitation in July. The Gulf side of the Peninsula has its maximum in August. In southern Florida, the maximum takes place in September. The Atlantic side of the Peninsula, with the exception of the southeast coast which has the heaviest rainfall in October, receives the principal maximum in September. In most of the State, November and April are the driest months of the year.

Concerning the annual rainfall, almost the entire state of Florida receives an average of over 46 inches. The wettest areas, in which an average rainfall of over 60 inches occur annually, are

is limited to the Gulf coast of the Peninsula and the Keys. In Northwest Florida, all recording stations have an average of less than 5 inches.

The entire Peninsula experiences an increase in precipitation during the month of *May*. The 2 inch isohyet disappears. The southeast coast has a marked increase; Miami records an average rainfall of 7.1 inches in May, as against 3.4 in April. Meanwhile, there is a slight decrease in Northwest Florida.

The *June* chart shows that most of Florida receives over 6 inches of rainfall. The rainiest part, receiving over 8 inches, is confined mainly to southern Florida.

July precipitation (Fig. 8) exhibits, on the average, a general increase in amount over that of June, except along the Atlantic coastal strip, and in southern Florida⁽¹⁾. The 8 inch isohyet veers from southern Florida to parts of the Gulf side of the Peninsula, the wettest section in the State. Northwest Florida has almost a similar amount of rainfall.

In *August*, the wet conditions prevail over all the Gulf side of the Peninsula. Normal precipitation values definitely increase over southern Florida where distribution is more nearly that of June than of July. Over the rest of the State, there is a tendency for lower values, especially in the interior of Northwest Florida.

The zone of highest amounts of rainfall (over 8 inches) in *September* is represented in certain parts along the Gulf coast of the Peninsula, and maintains a defined position in southern Florida. The region of the Keys receives a marked increase, Key West, for example, receiving 6.7 inches as compared to 4.5 inches in August. The Atlantic coast stations experience higher amounts than in the previous month. On the other hand, Northwest Florida and the northern part of the Peninsula, record a decrease indicated by the southward movement of the 6 inch isohyet.

(1) There, the relative decrease in July rainfall is a result of the encroachment of the Bermuda high-pressure system from the east.

is in a north-south direction from 70°F. to 78°F. The mean monthly isotherms run across Florida with a tendency to slant to the east-northeast. The Gulf Stream is beginning to exercise an effect, and the Atlantic coast is slightly warmer than the Gulf coast. The month of November experiences the biggest drop in temperature (see Fig. 6). As a result of the advancing cool conditions, the 70°F. isotherm retreats southwards from the northern part of the State to the extreme south of the Peninsula. In the north, the mean November temperatures fall to the lower 60's and upper 50's F. The sharp temperature decrease produces an early close to autumn, and by December, Florida is exposed to winter conditions.

Precipitation differs considerably in amounts and distribution throughout Florida. The monthly distribution of rainfall is illustrated in a series of twelve charts (Figs. 7, 8) which are briefly summarized.

The mean *January* rainfall (Fig. 7) varies from less than 2 inches in southwest Florida and the Keys to over 4 inches in Northwest Florida.

In *February*, the rainfall is about the same as in January in southern Florida, but increases more rapidly in the north and west, and it amounts to more 5 inches in the interior of Northwest Florida.

The change from February to *March* is marked by an increase in the rainfall of southern Florida. The 2 inch isohyet moves southwestwards to enclose the peninsular southwest. Parts of the Northwest also receive more rain in March than in February, some amounts being as much as 6 inches.

In *April*, precipitation decreases generally over the State, although along the southeast coast an average of 5 inches is recorded. The region of least rainfall, not more than 2 inches,

Judged by mean monthly temperatures, January is the coldest month of the year. Temperature zonation at its best is featured here. On an average, temperatures in January range from 70°F. in the southern tip of Florida to 52°F. in the extreme northwest portion (Fig. 5). Winter temperatures decrease uniformly northwards; however, the isotherms do not lie in wholly east-west fashion. The mean January isothermal lines show a contrast in direction between north and south. In the Peninsula and in the southern section in particular, they have a slanting east northeast-west southwest delineation. The Atlantic coast is somewhat warmer than the Gulf coast, which is attributed to its adjacent position to the warm Gulf Stream and its relative freedom from the cold northerlies which reach the west directly.

Spring thermal conditions progress rapidly in Florida. The normal April temperatures are graded in a south-north direction from 76°F. to 67°F. The absence of cold waves distinctly results in the rise of temperatures of the northwestern section so as to reduce the temperature difference between southeast and northwest Florida from about 18°F. in January to 10°F. in April. Compared to January conditions, mean April temperatures have risen 14°F. in Northwest Florida and only 6°F. in the peninsular south. The Gulf Stream effect is weakened and the oceanic controls of the Gulf of Mexico and the Atlantic Ocean are equalized along the seaboard of the Peninsula.

The hot season starts early in Florida. May normal temperatures indicate that there is no place in Florida with temperature less than 72.5°F. July and August are the warmest months, with an average of above 80°F. throughout the State. Summer conditions extend into September, and the mean September temperatures are only 2 to 3 degrees F. lower than those of August (Fig. 6).

Autumn thermal conditions begin in October, with a distinct drop in temperatures. The mean October temperatures are lower than those of September by 5° to 9°F. The temperature gradient

intensity towards the center. Often the total amount of rainfall which occurs at any one locality during the passage of a hurricane is quite large.

Hurricane tides are major events along the coast of Florida towards which the storms advance. The highest tides created by hurricanes have ranged from 10 to 15 feet above mean low tide.

There is a marked difference in the average frequency of tropical storms over the different parts of Florida. The area of the southern Peninsula and the Keys, and the coast of Northwest Florida have experienced more hurricanes than any other part of the State. Southern Florida is exposed to storms originating in both the Atlantic Ocean and the western Caribbean Sea. The Northwest coast is especially exposed to storms that move through the Straits of Florida out of the Caribbean or across the Peninsula from the east and redevelop great intensity over the Gulf of Mexico (Fig. 4).

The hurricane season in Florida begins in June and ends in November, and the main period of expectancy is August to October. Florida, as a whole, has experienced more tropical cyclones in October than in any other month.

THE RESULTING CLIMATE

On the basis of the foregoing presentation of climatic controls, it is now possible to discuss the climate of Florida.

The lack of high relief and the advantage of an insular location contribute to the relatively homogeneous distribution of temperatures. The mean annual isotherm line of 70°F. crosses the northern part of the Peninsula with a slight bulge to the north. Over Northwest Florida, the average is 68°F., or slightly below; whilst over the extreme south of the Peninsula, the mean annual temperature is 75°F.

under the influence of shallow barometric depressions that approach from the west, the weather will be showery. On the other hand, if the anticyclone remains paramount over all atmospheric disturbances, then thundershowers will be of less frequency.

In late summer and autumn, the climate is marked by the West Indies hurricanes. These tropical storms frequently bring pouring rain. The number of cyclones influencing the weather and the intensity of such influence will vary considerably from one place to another. Thus, the atmospheric disturbances during summer and autumn are responsible for the marked variations of the total annual precipitation which are experienced in the different parts of the State.

Hurricanes are often considered as typical of Florida, but in fact, they are not peculiar only to the State, for hurricane effects are also experienced along the Mexican Gulf and the middle and North Atlantic coastlands. Florida is simply closer to their place of origin and mean track.

Hurricanes are an occasional but integral phenomena of the climate of Florida. They are storms of tropical origin that vary greatly in intensity. Some of these cyclonic disturbances develop quickly into violent tropical storms; others increase in force much more slowly; whilst many become nothing more than mild wind circulations with unsettled weather⁽¹⁾. In a fully developed hurricane, cyclonic circulation is violent, the velocity of the winds approaching and sometimes exceeding 100 miles per hour, with gusts of still greater velocity.

Rainfall is usually associated with a hurricane. It is light at the outer edges of the storm and increases in frequency and

(1) To most people the term 'hurricane' implies destructive winds. Therefore, it is customary for the weather stations of Florida and Central America to use the word 'hurricane' in their hurricane-warning service only when the expected storm is of great violence.

moisture for the summer rainfall in Florida as well as over much of the continent. Not until the month of October does Florida experience the early flow of continental polar air. As the continent gets colder, the polar air masses keep increasingly recurring over Florida, so that in November they are noticeably prevalent, and the characteristic dryness and temperature-drop are indicative of the winter approach.

The climate of Florida is distinctly under cyclonic control for parts of the year. In winter, northern Florida lies within the belt of cyclonic storms. Atmospheric depressions, the associated cyclones of which are known as the Southwestern or Texas type cyclones⁽¹⁾, usually originate in Texas or over the western portion of the Gulf of Mexico, and move rapidly eastward and northeastward. The occasional ones which drift eastward hit northern Florida, and the resultant cyclones bring up somewhat cloudy weather and considerable rain. Winter cyclones are often followed by cold waves from the north that cause a drop in temperature.

With the change-over from cool winter to the warmth of spring, the cyclonic effect becomes comparatively very feeble and a change from the irregular cyclonic control of winter to the dominant solar control of summer is characteristic. In summer, the cyclone path shifts to the north and ceases to affect the climate of Florida. Thunderstorms caused mainly by the interaction of excessive heat and moisture, are typical of the season and occur whenever the air near the ground becomes unstable as a result of solar radiation (Fig. 3). Afternoon thundershowers followed by a welcome drop in temperature, keep recurring with considerable regularity, and characterize the summer months in the State. Summer weather is controlled largely by the intensity and persistency of the Atlantic anticyclone. If the latter is weakened

(1) Ward, R. D., *The Climate of the United States* (Ginn and Co., Boston, 1923), p. 59.

lies primarily under the influence of two types of air masses, the Continental Polar and the Maritime Tropical⁽¹⁾; their characteristic properties and frontal interactions have a marked effect in determining the type of weather that occurs throughout the year. In winter, Florida is a region of sharp contrast between the two air masses, the interplay of which may result in very different climatic conditions. When a cold continental air mass sweeps southward, it undercuts a tropical maritime air mass from the Gulf of Mexico and the Caribbean Sea. The recurrent importation of such cold air southward over Florida results in low temperatures, the severity of which depends upon pressure and temperature properties of the air masses. A Continental Polar air mass of great intensity is likely to bring freezing temperatures over Florida as far as the southernmost territory overcoming the warm-water influence in the vicinity of the Gulf Stream. On the other hand, the Maritime Tropical air mass may counteract the invading cold air and consequently irrelatively warm weather is secured.

The Continental Polar air mass is characterized by pronounced temperature inversion, especially when it remains stationary over Florida for periods of two to three days to allow for the subsidence, or slow sinking of the air. Cold pockets develop where environmental conditions permit.

In summer, the Maritime Tropical air mass is dominating over Florida. The sphere of invasion of the Continental Polar air mass is now restricted to the northern parts of the continent. Southeast and south of the continent lies a great ocean of warm water, over which develops a great mass of anticyclonic moist air. To the heated interior, this maritime air advances in the vicinity of Florida as one of its main channels, and naturally provides

(1) For detailed study on air masses of North America, see H. R. Byers, *General Meteorology* (McGraw-Hill Book Co., New York, 1944), pp. 255-277; and A. K. Showalter, "Further Studies of American Air-mass Properties" (*Monthly Weather Review*, Vol. 67, 1939), pp. 204-218.

Cyclones are generally erratic; their activity and velocity of travel are observed to be less marked than in winter. Thus, relatively dry weather is normal in spring.

Summer conditions commence at the end of May. Sub-tropical high pressures are interrupted by low pressures over the heated land mass of North America. The prevailing winds in peninsular Florida are from the southeast, showing a monsoonal change from the prevailing northerly direction in winter. Being warm, charged with moisture, and functionally wet, they are responsible for the rainy season. The moisture is mainly derived from the Atlantic, but in addition, southeast winds frequently meet the moist sea breezes from the Gulf of Mexico and cause downpours on the Peninsula. Northwest Florida, on the other hand, is widely exposed to warm, damp southerly air masses which move across the Gulf bringing sultry, humid weather.

On the whole, summer low pressure-conditions over North America may be said to be neither so intense nor so constant as to dominate the North Atlantic anticyclonic activities, (the Azores-Bermuda high). The latter is a permanent feature on the isobaric chart, and in mid-summer it encroaches on Florida (Fig. 2) and the other South Atlantic and East Gulf States. Relatively dry weather results which interrupts the summer precipitation over the entire area.

Not until the close of September do summer atmospheric conditions give way to those of autumn. With the cooling of the land mass, continental high-pressure areas develop, out of which the winds blow over the Gulf Stream and curve back over Florida from a northeasterly direction. The northeasterlies are dry by origin, but wet in function because they pass over the warm body of the Gulf Stream. By November, winter northeast trades become dominant.

A knowledge of the interplay of air masses and their features is useful in the understanding of the climate of a region. Florida

entire southern third of the Peninsula. Characteristic of southern Florida are the Everglades, an extensive flat surface of swamp land to the south of Lake Okechobee.

4. The Florida Keys form a curved chain, 200 miles in length, of about 50 principal islands. They extend as an arc following the southern edge of the Peninsula.

Florida as a whole is an expansive lowland within the greater continuation of the so-called Atlantic and Gulf Coastal Plain. Most of the land is less than one hundred feet above sea level and the highest point is only 325 feet. The physical features are not sufficient to cause major climatic contrasts; the local topography, however, is of primary importance in giving rise to many variations of micro-climatic conditions. For example, the numerous bodies of water (that is, shallow lakes) throughout Florida and especially in the Peninsula proper, bring up delicate geographic adjustments in relation to frost immunity over slopes adjacent to them.

Pressure distribution and surface circulation of air in Florida conforms to that of North America as a whole. In winter, when the interior of the continent is much colder than the adjacent water surfaces, a belt of high pressure spreads over the land mass and lies fairly close to the latitudes of Florida. The prevailing winds are steady trades which blow from the northeast on the Peninsula, and from the north on the shores of the Gulf of Mexico. Clear dry weather predominates. Nevertheless the high pressure system is constantly liable to interruptions by cyclonic activity which frequently produces several days of gray, overcast skies and drizzly precipitation.

With the approach of spring, the high pressure over the continent becomes less intense. The prevailing winds over Florida are from an easterly direction towards the low pressure areas developed over the southern part of the continent⁽¹⁾.

(1) Miller, E. B., "Monthly Charts of Frequency—Resultant Wind in the United States", *Monthly Weather Review*, Vol. 55, 1927, pp. 308-312.

while in summer the temperatures are similar. The Gulf of Mexico, which acts as a source of precipitation moisture is a major control in the climate of Northwest Florida. Its influence is greatly lessened in winter, however, by the invasions of cool off-shore northerly air masses.

The prevailing temperature conditions of the surface sheet of the Atlantic Ocean and of the Gulf of Mexico, together with the wind direction and velocity, have a decided influence on the amount of precipitation over Florida. It is apparent that the sea-surface water temperatures rise through the summer months, but this water is heated considerably more slowly than is true in the case of the land surface. As the water temperature continues to rise, however, the mean velocity of onshore winds diminishes and the frequency of precipitation increases due to increased opportunity for convection. When sea water temperatures are somewhat below normal, strong temperature gradients take place and result in increased wind movement over the land, thus suppressing convectional precipitation.

The terrain of Florida can be divided into four divisions; The Western Uplands, the Central Highlands, the Coastal Lowlands, and the Florida Keys (Fig. 1):—

1. The Western Uplands along the northern boundary of the State where some places rise more than 150 feet above sea level.

2. The Central Highlands, a topographic continuation of the Western Uplands, occupying the northern two-thirds of the Peninsula. It is a hilly country over 100 feet high with lakes abounding in the eastern section and lime-sinks strewn in the western section.

3. The Coastal Lowlands extend along the Western Uplands from the south, and along the Central Highlands from the east west and south. In southern Florida, the lowland constitutes the

is noteworthy especially in peninsular Florida. Temperature changes of water, and therefore of the air above it, have a lesser range than do those of the land and of the air masses immediately above the land. In Florida, it is not at all uncommon to find that the water temperature conditions are reflected in the temperatures over the adjacent land areas for long periods at a time.

Along the Atlantic seaboard of Florida, the Gulf Stream has important effects on the weather of the Peninsula mainly when the wind blows from an easterly direction. The Gulf Stream is a warm water body and as such favors low pressure, oceanic storms, and precipitation. The sea-surface temperature east of Florida averages 78°F., and ranges from 74°F. in February or March, to 83°F. in August (1). The warmth of the Gulf Stream is most effective in the winter season when its temperature contrasts most greatly with the coolness of the neighboring land. The effect of the Gulf Stream can be lowered considerably either by strong cool northerly winds which move southward and reach the Straits of Florida, or by the cooling as a result of the vigorous hurricanes that disturb and prevent the normal accumulation of warm surface water. Variations from year to year in the normal temperatures of the Gulf Stream, even though these may amount to a deviation of no more than 2° or 3°F., tend to be in part responsible for considerable seasonal variations in the climate of the Peninsula (2).

The Gulf of Mexico also plays an important role in the climate of Florida. The sea-surface average temperature west of the Peninsula is 77°F., ranging from 70°F. in February or March to 84°F. in August or September (3). Compared to the Atlantic seaboard, the Gulf side is slightly less warm in the winter season

(1) Slocum, C., "The Normal Temperature Distribution of the Surface Water of the Western North Atlantic Ocean" (*Monthly Weather Review*, Vol. 66, 1935), pp. 39-42.

(2) Brooks, Charles, F., "Gulf Stream Studies: General Meteorological Project" (*Monthly Weather Review*, Vol. 58, 1930), pp. 103-105.

(3) Slocum, *op. cit.*

1. Climate. Thus, its location favors a subtropical climate which gives to Florida the closest approach to tropical conditions anywhere in the United States.

Florida's location is unique in the U.S.A., and even in North America, because it occurs as a long southward projecting peninsula from the southeasternmost corner of the compact body of the continental land mass. Atmospheric conditions over the continent with their monsoonal changes influence the region.

The shape of the State of Florida in relation to the continent reveals two distinctive parts: (a) Northwest Florida, and (b) the Peninsula of Florida. Northwest Florida is a strip 220 miles in length which stretches in an east-west direction along the northern side of the Gulf of Mexico. The Peninsula, a south-southeast extension from the northern boundary of the State, is approximately 420 miles in length and actually includes about two-thirds of the total area of the entire State. The former is climatically an integral part of the mainland, while in the latter the peninsular location becomes the dominating factor.

Florida is bounded on the east by the Atlantic Ocean; on the south by the Straits of Florida and the Gulf of Mexico; on the west by the Gulf of Mexico and the State of Alabama; and on the north by Alabama and Georgia. Its coastline (some 3,700 miles in length) is the longest of any state in the U.S.A. No place in the interior of Florida is more than 60 miles from the Gulf or Atlantic Coast. Owing to the peninsular character, the climate is everywhere fairly uniform and marine in type. The cooling effect of the sea during summer and its warming effect in the winter result in less radical temperature fluctuations than are experienced by continental land masses in the same latitudes.

That the State of Florida is favored by water enclosure except on its northern side is of very great importance in its climate. The effectiveness of the sea in moderating temperatures

A CLIMATIC STUDY OF FLORIDA

BY

M. B. HEFNY

Climate is the resultant of many variable controls. Although the number of these controls can be increased arbitrarily, the most important ones are the following: latitude, position relative to land and water, elevation above sea level, and pressure system and prevailing winds. It is understandable that the interplay of such factors will give very different results in various parts of the world; in fact, no two places have the same climate although it will be possible to recognize climatic regions with a certain amount of climatic similarity.

A discussion of the climate of a region necessarily has to start with the climatic controls. The climate of Florida is dependent mainly upon latitude, the peninsular location in relation to the continent and to the bodies of water, the relief, and the influence of the pressure system and resulting air masses; and it is further affected by cyclonic disturbances.

CLIMATIC CONTROLS

Florida lies between latitudes $24^{\circ}30'$ and $30^{\circ}N.$, and longitudes $79^{\circ}48'$ and $87^{\circ}38'W.$, and is the most southerly unit of the United States of America. Its southernmost extension (Florida Keys)⁽¹⁾ is less than one degree of latitude away from the Tropic

(1) Key is an American modification of the English "quay" which is taken from the Spanish "cayo" meaning "small island."

100. Nos. CXLIX and CL. composing vol. 75 (1845). This volume contains also Kinglake's Review of Milne's *Palm leaves* and of S. Poole's *The English woman in Egypt* in an article entitled "The Rights of Women", pp. 94-125.
101. Bartholomew Elliot George Warburton (1810-1852) made an extended tour, in 1843, through Syria, Palestine and Egypt. These travels were described by him in the "Dublin University Magazines", October, 1843, January and February 1844 under the title of "Episodes of Eastern Travel", and he was persuaded by Charles Lever, its editor to make a book from them. "The Crescent and the Cross" came out in 2 vols. in 1844, but is dated 1845. Although "Eothen" had but just appeared, this work passed through at least seventeen editions, having been reprinted as late as 1888. The success of the book led Warburton to adopt literature as his profession. Its copyright, when in the 13th edition was sold in Henry Collburn's effects, on 26, May 1857, for 240 guineas (*Notes and Queries*, 2nd series, III. 458).
102. "The Crescent and the Cross", 16th ed., 1860. Hurst and Blackell, p. 185.
103. *Ibid.* p. 63.
104. *Ibid.* p. 166.
105. *Ibid.* p. 163.
106. *See*. "Observer", 5th December 1897, p. 7.
107. "The Crescent and the Cross" op. cit. p. 48.
108. "Notes of a Journey from Cornhill to Grand Cairo", by Mr. M. A. Titmarsh (W. M. Thackeray) was first published in 1846.
109. Routledge, London, 1888. p. 306.
110. *Quarterly Review*, vol. 103, p. 356.

- (4) "Superstition — a Retrogressive Movement in Theology and Philosophy", 1861.
- (5) "Poems and Poetical Fragments", 1833.
87. "Letters" 3rd ed., 1839, pp. 151, 152.
88. Emma Roberts (1794?—1840) wrote among other works the following books:
 - (1) "Oriental Scenes, Dramatic Sketches and Tales. With other Poems", Calcutta 1830.
 - (2) "Scenes and Characteristics of Hindostan", 3 vols. 1835.
 - (3) "The East India Voyager", London. 1839.
 - (4) "Notes of an Overland Journey to Bombay" (Posthumous), London, 1841.
89. "Notes of an Overland Journey, through France and Egypt to Bombay", 1841, p. 133.
90. Richard Monckton Milnes, First Baron Houghton (1809-1835) visited Egypt and the Levant in the winter of 1842-43, where he was commonly supposed to have had numerous adventures. In 1844 he published his poetical impressions of the tour in a volume entitled: "Palm Leaves". His poetical works include:
 - (1) "Memorials of a tour in some parts of Greece", 1834.
 - (2) "Memorials of a Residence on the Continent", 1838.
 - (3) "Poems of many years", 1838.
 - (4) "Poetry for the people", 1840.
 - (5) "Poems, Legendary and Historical", 1844.
91. "Palm Leaves", Preface XXXIII.
92. Cantos XLII and XLIV, "The Burden of Egypt", "Palm Leaves", pp. 160, 161.
93. "Palm Leaves", pp. 132, 33, 34.
94. See *Quarterly Review* vol. 75 (1845), p. 54 and vol. 113, pp. 514, 15, (1863), *Asiatic Journal* 3rd Series, vol. 3; W. M. Thackeray "Notes of a Journey from Cornhill to Cairo", London 1846.
95. Introduction to "Eothen", Blackie and Son.
96. "Preface to the First Edition".
97. *Eothen*, Everyman's edition, p. 189
98. *Quarterly Review*, vol. 75 (1845), p. 54.
99. Everyman's Edition, pp. 153, 154.

69. 1st edition, 2 vols. (Knight), 1836; 2nd ed., vols., 2 (S.O.U.K.), 1837; 3rd ed., 2 vols. (Knight), 1842; 4th ed., (Knight's Weekly vols.), 1846. 5th ed. by Stanley Poole, 1 vol. (Murray), 1860, 6th ed. (reprinted), 2 vols. (Murray), 1871.
70. See "Description of Egypt, op. cit.
71. See Lane's "Note Book" reproduced in Stanley Lane-Poole's "Life of E. W. Lane", London 1887, pp. 40, 41, 52, 53, 61, 62.
72. "Description of Egypt" op. cit. vol. I, p. 6.
73. Halls, "Life of H. Salt", op. cit., vol. II pp. 273, 274.
74. (Stanely Lane-Poole's) "Life of E. W. Lane", op. cit., p. 34.
- 75 76. See Edinburgh Review, vol. 65 (1837), p. 148.
77. See *Fraser's Magazine*, vol. 21 (1840), p. 331.
78. See: "Two years' Residence in a Levantine Family", by Bayle St. John, Paris 1850, p. 6.
Also: J. Kinnear, "Cairo, Petrea and Damascus in 1839", London 1841, p. 61.
Lucinda, S. Mrs. Griffith, "A Journey across the Desert", London 1845, pp. 112, 126.
79. Elliot Warburton, "The Crescent and the Cross", 16th ed. London, 1860, p. 172.
80. Alexander William Crawford, Lord Lindsay, "Letters on Egypt, Edom...", etc., London 1838, vol. I, p. 39.
81. Laws and Regulations of the Egyptian Society, and its Fifth Report 1841-1842", British Museum Ac. 12, 1881 a.i. (125, 126).
82. See: *Miscellanea Aegyptica* (Alexandria 1842), *Histoire de l'Association littéraire d'Egypte. Comptes-Rendus des fondateurs*.
83. T. Wagborn, "Overland Guide to India by three routes to Egypt", London 1844, pp. 17, 18.
84. Dublin Review, vol. 19, 1845, p. 175.
85. See: Marie E. de Meester, "Oriental Influences in the English literature of the 19th Century", Heidelberg, 1915.
86. Alexander William Crawford, Lord Lindsay (1812-1880). Spent his life in studious pursuits in the collection of a magnificent library, and in travel. Among his works are :
(1) "Letters on Egypt, Edom and the Holy Land", 2 vols. 1838, 5th edition, 1855.
(2) "Letter... on the Evidence and Theory of Christianity", 1841.
(3) "Ballads translated from the German", 1841.

varied experiences are recorded in his "Visits to the Monasteries of the Levant", London 1819. It immediately took hold of the popular fancy; three editions were issued in 1819, a fourth in 1851, a fifth in 1865, a sixth in 1881 and a seventh (the latest) in 1897. In January 1843 he was appointed a commissioner for defining the boundaries between Turkey and Persia. His impressions of the country derived from a year's residence, are published in his "Armenis", of which three editions appeared in 1854. His later travels in Italy were devoted partly to the same object—the discovery of manuscripts, and the Philobiblan Society published in 1854 his "Account of the most celebrated libraries of Italy". He was a student of the history of handwriting, and his valuable collection had been gathered with a view to an exhaustive treatise on the subject, which he never completed. In 1848, he printed fifty copies of his "Catalogue of Materials for Writing, Early Writing on Tablets and Stones, Rolled and other MSS. and books in the library at Parham, which comprised examples in Syriac, Arabic, Turkish, Persian, Armenian, Greek and Coptic and upon which he intended to found a larger work. These manuscripts were deposited by his son in the charge of the department of MSS. at the British Museum.

60. e.g. Rossellini and Champollion. See *Quarterly Review*, vol. 53 (1835), p. 104.
61. G. Gliddon's *Ancient Egypt. Her monuments, hieroglyphics, history and archaeology* (10th ed., New York 1847).
62. For a full view of the work of this expedition, see British Museum Add. MSS. 29, 812-29, 860.
63. See J. Webster *Travels through the Crimea, Turkey and Egypt*, London 1830, p. 15.
64. There is a drawing of Hay's tomb in the Egyptian Collection, vol. 5, British Museum Add. MSS. 29, 816.
65. See: J. A. St. John, "Egypt and Mohamed Ali" 2nd vol., p. 132.
66. G. A. Hoskins, "Visit to the Great Oasis", pp. 16 and 17.
67. See "Description of Egypt or Notes and views in Egypt and Nubia, made during the years 1825-26-27-28 of the monuments, scenery, etc. of these countries; the Views, with few exceptions made with the camera lucida", by Ed. Wm. Lane. In 3 vols. (British Museum, Add. MSS 34-080-88).
68. The Eclectic Review, October 1837, vol. 11. N.S., p. 348, writes:
 "... his work may be considered as nearly superseding all the slighter sketches conveyed to us in the narratives of the numerous recent travellers".

works are : (1) "The United Irishmen, their Lives and Times", London 1843-6, 7 vols. (2) "The Literary Life and Correspondence of the Countess of Blessington" London 1855. (3) "Travels in Turkey, Egypt, Nubia and Palestine in 1824-7", London 1829, 2 vols. (4) "The Mussulman", a novel, London 1830, 3 vols. (5) "The Infirmities of Oenius", London 1834, 2 vols. (6) "A Twelve Months Residence in the West Indies", London 1835, 2 vols. (7) "Poems by a Slave in the Island of Cuba recently liberated, translated from the Spanish", London, 1840. (8) "Egypt and M. Ali", London 1841. (9) "The Island of Cuba", London 1849. (10) "Shrines and Sepulchres of the Old and New World", London 1851, 2 vols. He, also, contributed to the "Morning Herald", the "Athenaeum" and the "Metropolitan Magazine".

51. "Oriental Herald", vol. 22, p. 490.
52. See "Travels in Turkey, Egypt, etc.," by R. R. Madden, 2 vols., London 1829, vol. 2, pp. 112, 113, 114.
53. See: D. Urquhart, "The Spirit of the East", 2 vols., London 1838.
54. R. R. Madden, "Travels in Turkey, Egypt, Nubia and Palestine in 1824-7", London 1829, 2 vols. vols. I, p. 353.
55. James Augustus St. John (1801-1875) His works, which are of a varied character, include :—
 - (1) "Anatomy of Society", London 1831.
 - (2) "Lives of the Celebrated Travellers", 3 vols., London 1831.
 - (3) "Tales of the Ramadan", 3 vols., London 1835.
 - (4) "Manners and Customs of Ancient Greece," 3 vols., London 1842.
 - (5) "Egypt and Nubia" (an anthology), London 1845.
 - (6) "Oriental Album" (descriptions accompanying), London 1848.
 - (7) "Isis, an Egyptian pilgrimage", 2 vols., London 1853.
 - (8) "The Ring and the Veil", A Novel, 3 vols., London 1856.
56. "Atheneum" No. 2. (February 1833), p. 90.
57. J. A. St. John, "Egypt and Mohamed Ali", 2 vols., London 1834 vol. I., p. 222.
58. J. A. St. John, "Egypt and Mohamed Ali". London 1834. vol. II, p. 229.
59. Robert Curzon (1810-1873) 14th Baron Touche (or de la Touche) of Harring-worth. He visited Egypt and the Holy Land in 1833-4, on a tour of research among the monastery libraries whence he succeeded in rescuing many valuable manuscripts and showed the way to other explorers, such as Dr. Tattam. His

33. T.F. Dillon, 'The Library Companion', (1824), vol. 2, p. 43.
34. "Narrative".... London 1820, p. 120.
35. *Ibid.* p. 153.
36. See 'Eclectic Review', vol. IV. Part 11 (1808), p. 219.
37. E.D. Clarke (1769-1822) author of 'Travels in various countries of Europe, Asia, and Africa' (1810-23) wrote this in a letter to his friend and biographer, William Otter, dated January 1800. See D. N. B.
38. 'Aegyptiaca', London 1809, p. 294.
39. R. Richardson, "Travels", London 1822, vol. I, p. 323.
40. "Narrative of a journey in Egypt and the country beyond the Cataracts", by Thomas Legh, Esq. M.P. 2nd Ed., London 1817.
41. Sir Frederick Henniker (1793-1825). "Notes during a visit to Egypt, Nubia, the Oasis, Mount Sinai, and Jerusalem", London 1823, p. 181.
42. See: 'Oriental Herald', 101-14 (1827), p. 473.
43. See: 'The Rosetta Stone', a publication of the British Museum, London 1939.
44. See: 'Eclectic Review', vol. XXI, N. S. (1824), p. 1.
45. See: 'Edinburgh Review', vol. 65 (1837), p. 146.
46. The Oriental Translation Fund was established in 1828 and by 1831 it had already published fourteen works. (See 'The Athenaeum', No. 199 [1831], p. 569).
47. 'Eclectic Review', vol. XX, N.S. January 1824, p. 2.
48. "Edinburgh Review", vol. 50, p. 441.
49. John Carne (1789-1844) on coming back to England from his travels in the East, commenced writing for the "New Monthly Magazine", an account of his travels under the title of "Letters from the East." These Letters, were then reproduced in a volume dedicated to Sir W. Scott, which went to a third edition. His works include. "Tales of the West", 2 vols., London 1828: "Recollections of Travels in the East; 3 vols. 1829: "The Exiles of Palestine, a Tale". 3 vols., 1831.
50. Richard Robert Madden (1795-1855) travelled in the Levant between 1824 and 1827, visiting Smyrna, Constantinople, Candia, Egypt, and Syria. In 1840, he accompanied Sir Moses Montefiore on his philanthropic mission to Egypt. He held many important posts in the Government until 1850 when he was appointed secretary to the Loan Fund Board, Dublin Castle. Among his

- (3) *Travels in Arabia*, 1829 (Two editions), trans. Into French, Italian and Spanish.
- (4) *Notes on the Bedouins and Wahabys*, 1830.
- (5) *Arabic Proverbs*, 1830. 2nd ed. 1875, trans. into German, 1834.
- For further particulars about Burckhardt's life, see: Q. R. 18, p. 362; Q. R. 22, p. 437; J. A. St. John, *Lives of Celebrated Travellers*, London (1832), vol. III, p. 229; *Travels of M. Burckhardt in Eg. and Nubia from the 'Calcutta Journal'*, in the *New Voyages and Travels*, Sir R. Phillips. London 1819, vol. II.
23. "Arabic Proverbs.....Trans. and explained by the Late J. L. Burckhardt", London MDCCCXXX.
- 24., 25. Henry Salt (1780-1827)... artist, traveller, and writer. His works include:—
- (1) "Voyage to Abyssinia", London 1814.
 - (2) "Twenty-four Views in Egypt and St. Helena", London 1809.
 - (3) "Egypt. A Descriptive Poem by a traveller"; Alexandria 1824.
- For further particulars about Salt's life and work, see J. J. Halls, "The Life and Correspondence of Henry Salt", 2 vols., London 1834. *Quarterly Review* vol. 19, p. 395.
26. See Halls' Life of Salt, op. cit, vol. 2, pp. 131, 132.
27. Letter to the Earl of Mountnorris, Cairo, June 1919, Halls, vol. I, p. 500.
28. "Egypt...", Alexandria 1824.
29. *Ibid.*
30. G. B. Belzoni (1778-1823) lived for nine years in Great Britain, after which he left with his English wife for Malta. He arrived in Egypt in 1815, where he excavated (1817) the Temple of Ramses II at Abu-Simbel. Later, he opened the Second Pyramid of Gizeh, after which he returned to England. There he constructed a facsimile model of two chambers of the tomb of Seti from drawing and wax impressions which he had taken on the spot, and exhibited it with success at the Egyptian Hall. In 1820, Murray published the "Narrative of the Operations and Recent Discoveries...in Egypt and Nubia..., etc., by G. B. Belzoni."
31. In 1821, a summary of the book was published in dialogue form, under the title: "Fruits of Enterprize, exhibited in the travels of Belzoni in Eg. and Nubia...", by Sarah Atkins. It was written for juvenile readers, and is based wholly on Belzoni's narrative.
32. vol. III, p. 88.

15. William John Bankes was Byron's friend through life. He died in 1855.
16. "Narrative of the life and adventures of G. Finati, native of Ferrara; who, under the assumed name of Mahomet, made the Campaigns against the Wahabees for the recovery of Mecca and Medina" transl. from the Italian and edit. by W. J. Bankes, 2 vols., London MDCCCXXX.
17. "Geometrical elevation of an obelisk (in red granite) from the Island of Philae...which was first discovered by W. J. Bankes, in 1815..." London, 1821.
18. J. S. Buckingham (1786-1855). He established the "Oriental Herald and Colonial Review" in January 1824 which he continued to conduct until it ceased to exist in December 1829. In 1830 he published the *Oriental Quarterly Review*, but only two numbers were published. In January 1828 he established the *Athenaeum*, and was editor of it for a short time. In 1828, he was elected M. P. for the new borough of Sheffield. Among his works are: (1) "Travels in Palestine ... 1822". (2) "Travels among the Arab Tribes inhabiting the East of Syria and Palestine: 1825. (3) Travels in Assyria, Media and Persia 1830". (4) Autobiography of J. S. Buckingham, 2 vols., 1855.
19. "Excursions on the Banks of the Nile, appeared serially in the *Oriental Herald* as follows: No. I, vol. 12 (1827), p. 393; No II, vol. 13 (1827), p. 41; No. III, vol. 13, (1827), pp. 253, 461; No IV, vol. 14 (1827), p. 41. The series was continued later under the title "Voyages on the Nile from Cairo to the Cataracts", and appeared in the same periodical as follows: No. I, vol. 20 (1829), p. 393; No. II, vol. 21 (1829), p. 34; No III, vol. 21 (1829), p. 220; No IV, vol. 21 (1829), p. 439; No V, vol. 22 (1829), p. 36; No. VI, vol. 22 (1829), p. 245; No. VII, vol. 22 (1829), p. 417; No. VIII, vol. 23 (1829), p. 57; No. IX, vol. 23 (1829), p. 219...
20. *Oriental Herald* Vol. 22 (1829) p. 427.
21. *Oriental Herald* vol. 23 (1829), p. 407.
22. John Lewis Burckhardt (1784-1817), arrived in Cairo, September 1812, and after a stay of five years, he was attacked by dysentery and died on 16th October 1817, in Cairo, where he was buried in the Mohammedan cemetery, under his Eastern name of the Pilgrim Ibrahim Ibn Abdallah. His works, which were edited by Sir W. Ouseley, and Col. Leake, appeared in the following order:—
(1) *Travels in Nubia*, 1819, 2nd ed., 1822.
(2) *Travels in Syria and the Holy Land*, 1822, German trans., 1824.

NOTES

1. *Quarterly Review*, vol. XLX, 178.
2. R. Richardson, "Travels along the Mediterranean", London 1822, vol. I, p. 163.
3. Preface to "A Narrative of the Expedition to Dongola and Sennar under the command of His Ex. Ismael Pasha", by George Bathone English, Boston, 1823.
4. Irby and Mangles, "Travels in Egypt...", London 1823, p. 163.
5. William Macmichael, "The Gold-Headed Cane", London 1823, pp. 156-7.
6. R. Kerr, "A General History of Voyages and Travels", London 1824, vol. 18, p. 483.
7. F. Henniker, "Notes during a visit to Egypt, etc...", London 1823, p. 139.
8. James Elmes, "Metropolitan Improvements, or London in the 19th Century", London, 1829, p. 157.
9. See the 'Annals of Fine Arts' No. XI, p. 539.
- 10, 11. See:
 - (a) *Quarterly Review* for 1818.
 - (b) Patteson, Rev. E., 'Aegyptus, Egypt or Misr', Richmond, 1806.
 - (c) Wilfred, Francis, 'On Egypt and other Countries...' c. 'Asiatic Review', vol. III. (1807), p. 295.
 - (d) Hope, Thomas. 'The Costume of the Ancients...', London 1809.
 - (e) Baxter, Thomas. "An Illustration of the Egyptian, Grecian and Roman Costume, London 1810.
 - (f) Prichard, James Cowles, "An Analysis of the Egyptian Mythology", London 1819.
 - (g) Landszeer, J., "Sabaeen Researches, London 1823.
 - (h) "The Travels of a British Druid, or the Journal of Elynd", 2 vols., London 1811.
12. See: Joung, T., on Egypt in the Supplement to the *Encyclopaedia Britannica*, vol. IV, Part I, Section I. British Museum Tracts B. 463, p. 2.
13. See: Darbishire, Helen: "Keats and Egypt": in *Reviews of English Studies*, vol. III, No 9, January 1927.
14. See "Edinburgh Review", vol. 27 (1816), p. 127.

This is relevant to what Kinglake describes in his *Preface* as "feelings appropriate to certain sites"; it also explains the waywardness of *Eothen* in avoiding the current sentiments, and the care its author had to devote to the writing of it.

For it is obvious that as travel-accounts increased allowing the traveller to become less and less concerned with the facts in their objective detachment, the travel-book developed into a highly complex form which called for all the creative powers of the literary "architect", who, in the words of the *Edinburgh Review*, "possessed the *art* of communicating his impressions".

the freedom which the traveller in this period attained in a higher degree than ever before was denied the tourist whose very movements and thoughts had been determined for him by others, preventing him from lending himself to the moment. As a result, the pleasure which now attended the journey, the playful and egotistic wantonness of Kinglake different from the mellow benignity of Lane, turned with many tourists into a persistent sneer, soulless and devoid of humour.

And so, with the emergence of the tourist, the literary interpretation of Egypt almost came to an end, and the misinterpretation began.

Now, before I conclude, I should like to stress one little point—that the appearance of the tourists was no relapse; but an illustration or, call it manifestation—if you like—of the two factors which I have referred to earlier in my lectures as governing the development of the travel-book as a literary form: first, the amount and nature of knowledge possessed by the readers to whom these books of travel were written; and secondly, the degree in which the traveller's experience of the country was integrated.

For, with the accumulation of travel-literature towards 1850, we notice that the experience of the traveller was both artificialized and standardized by the scarcity of both undescribed objects and novel feelings. The *Quarterly Review*, noting this last phase of the 'genre', writes in 1858:

'Most tourists profess to record their first impressions—yet—How many have decided beforehand what their first impressions are to be! A modern tourist addresses himself to those who are familiar with the scenes described, or who soon will have an opportunity of testing the fidelity of his descriptions. He has the labours of his predecessors before him in abundance to compare with his own observations. Can he do otherwise than make it his first care to ascertain, not what his first impressions were, but what they ought to have been and what emotions they ought to have excited' (119)

as the last phase in the development of the travel-book in this period.

We note also that this class of travellers, which we term 'tourists' was produced by two main currents of the time: the facilities of communication and the numerous accounts of travel. The first encouraged many to move, while the second told them what to see. For, by the increase in books of travel, certain features of the country came into focus, and in consequence the travellers came to make the journey not so much to view the country as to see such sights as had already been prescribed for them. Perhaps equally prescribed were the feelings connected with these sights, and as a result we notice that the independence of the travellers was very much diminished. In fact, it was almost lost, and with the loss there came a note of falsehood into the travel-book. For with their movements and sentiments predetermined for them, the lyricism which characterizes the literature of the period is turned in the hands of the tourists into a banal and trivial egotism, the search for the marvellous into a search for the bizarre, and the constant attempt to bring out the qualities of Eastern travel by the sheer power of contrast with the West into a mass of indiscriminating prejudices. We have, perhaps, noticed that the literature of the period derives greatly from an inexhaustible fund of associations and stored-up impressions, in fact, from the impact of the unseen on the seen; but with the tourists, to whom these associations were lost because they were a matter of adoption, there was no inward reality that may have its impact on the scene. Instead, we have a host of set ideas and beliefs which tend to standardize the experience, because they did not originate in the heart, but were obviously borrowed from others. Compatible with this artificiality was the replacement of the sense of pilgrimage, a result of the wealth of associations and noticeable even in someone like Kingslake or Thackeray, by a sense of the sensational. Thus

although he was conscious of the misery and degradation of the people, and is much kinder in his condemnation of them than many other travellers. The truth is that he was, like Kingslake, aware that everything had been said about the country, and that nothing was left for him to say. He was also aware of the passion for Oriental colour by which his contemporaries were possessed: and perhaps, in his revolt against the excess of this passion as well as in his desire to say something new, he turns all his powers for burlesque against the tendency. In fact, Thackeray's case affords a good illustration of the currents of the time: the excessive popularity of Egypt in the English mind, the romantic associations connected with it, the search for the Oriental colour, and the appearance of the "tourist".

For, though he ridiculed the romantic travellers, Thackeray's main shafts were directed against the hordes of English tourists who came to the country: and it was something like a disappointment to Thackeray to travel all that way in order to find "England—in a French hotel kept by an Italian at the city of Grand Cairo, in Africa". This "tourist" mode of travel was certainly disagreeable; it worried him constantly as it robbed the journey of all sense of novelty.

He laughs at his fellow-tourists—at "the sentiment of awe lost in the scramble of victuals"—at the Oxford graduate busy with the cold ham, and the Downing Street man particularly attentive to a punch of grapes; but is there not something behind all this laughter and ridicule? A muffled note of dissatisfaction and resentment—or perhaps a disguised protest? In truth, Thackeray could not rid his memory of all the associations which were connected with the scene; and, while he intended to annihilate its colour, he was inwardly zealous for its preservation and resentful because it was being effaced.

Hence Thackeray's mockery and also his condemnation of the tourists whose appearance, as a class by themselves, we note

yearns for the return to a life of action; and in this yearning constantly recalls the European scene contrasting it with and preferring it to the Eastern. And in this recurrent contrast, where the Oriental colour was heightened, one feels that Warburton, like many other travellers was sincere in his praise of the Orient and in his revolt against it, for did it not represent a life of inaction and disintegration that was opposed to the very bent of the English mind, occupied as it was then with questions of reform and a wide world of action and enterprize which the Empire had opened up? Here, he describes a woman of the "Harem":—

"Silken scarfs, as richly coloured and as airy as the rainbow, wreath her round, from the snowy brow to the finely rounded limbs, half buried in billowy cushions: the attitude is the very poetry of repose...

The mystery, the seclusion, and the danger that surround the Odalisque... but... an English fireside, a Scottish mountain, or an English glen, have more attractions in this respect than any Zenana in Arabia: and the women who inhabit them, with purity in heart, and intellect on the brow, and a cottage-bonnet on the head, are better worth risking life (nay, liberty) for, than all the turbaned voluptuous beauty of the East" (107).

There is a note of disillusionment in this presentation of the Romance and Realities of Eastern travel which is remarkable in many writings of the time, and is much more so in Thackeray's "Notes of a Journey from Cornhill to Grand Cairo" (108) where we may read:—

"It is poor work this landscape-painting in print. Shelley's two sonnets are the best views that I know of the Pyramids—better than the reality; for a man may lay down the book, and in quiet fancy conjure up a picture out of these magnificent words, which shan't be disturbed by any pettinesses or mean realities—such as the swarms of howling beggars, who jostle you about the actual place, and scream in your ears incessantly, and hang on your skirts and howl for money" (109).

But Thackeray's disillusionment does not arise merely from such realities of Eastern travel as Warburton had met with,

on the sentimental. The sub-title of Warburton's book is the "Romance and Realities of Eastern Travel"—the reality consisting in the pronouncement of judgments which had been borrowed and twisted from someone like Lane or Madden and in the indiscriminating condemnation of the whole people. "He was the best of dragomans," he writes, "but an Egyptian still!"⁽¹⁰⁴⁾. Without knowledge of Arabic, he condemns the songs of the people, and writes of his Cairene visitors:—

"One soon gets tired, however, of people whose principal contribution to society is the smoke of their pipes; whose every principle (if they have any) is so opposed to our own and whose information (if they choose to give any) is so little worth having!"⁽¹⁰⁵⁾.

I have so dwelt on this aspect in Warburton, not so much to expose his prejudices, but because it determines the form of the book. Someone called it a guidebook to Egypt and discovered in it the germs of many ideas that were later accepted by English statesmen⁽¹⁰⁶⁾, and I should add by a large number of English people; but all this would have been irrelevant to our purpose had it not in reality given the book its particular character. For unlike Kinglake, Warburton did not aim only at conveying his impressions, but at giving a complete view of the country—with a chapter here on Islam and another there on women, and a few on the future and the past of the country. There is, consequently no narrative to engage our interest as in Kinglake and no hero on whom we may lavish our admiration—but there are two other qualities which had contributed greatly to the success of Eothen and which made the "Crescent and the Cross" even more successful because in it they were more accentuated. These are the feeling of a different world, and the exaltation of the national feeling—carried side by side, each heightening the other:—a sense of romance which played on the imagination—and of reality which appealed to the national pride. But this is not all. One is aware in Warbuton of the nervousness of an inward energy which, though it delights in the opposite qualities of lull and lassitude that the scene affords, wears the Nils out and

vague prophecy that the English would plant a foot on the banks of the Nile, but no one before Warburton had written:—

“Egypt is rapidly becoming influenced, not by the nation that gives officers to her armies, but by that which gives merchants to her counting-houses, and capital to her exhausted resources. She is becoming gradually and unconsciously subsidized by the wealth that England lavishes, and hourly more entangled in those golden chains from which no nation ever strove to loose itself” (102).

In another instance, he writes:—

“England is expected in the East, where, hitherto, she has never planted a standard, except in defence of the Crescent, and the integrity of her dominions. That she will ever come forward to vindicate the Cross, where her best and bravest blood was shed in its defence six hundred years ago, is very problematical; however, “Gold wins its way where angels might despair”, and the interests of India may obtain what the Sepulchre of Christ has been denied” (103).

The mention of the “Sepulchre of Christ” in this passage is not without its significance; Milnes had declared his wish to fuse his own thoughts with those of the Eastern mind, as something belonging to a different species of the human race. Kinglake with his sweeping statements about the Orientals had reduced them to mere pigmies beside the English giant, and now the “*Crescent and the Cross!*” There is something, one feels, in this deliberate juxtaposition of the two worlds, in the religious prejudice unanimous among the travellers of the period, and in the universal abuse of the Orientals. Was this new “Crusade” due to the defeat of Mohamed Ali and the decadence of the Ottoman Empire on the one hand, and on the other to a wave of religious and national zeal that was passing over the English mind? It is difficult to tell, but we know that the objectivity of the previous period had almost disappeared, and with it all sense of accuracy or justice; instead we have a sweep of generalizations which are often contradictory, a hauteur of manner, and an exaggerated passion for the Oriental which borders sometimes

youth rather than an aid, Kinglake captured the romance of the Oriental colour which played strongly on the English imagination. Here, he describes his arrival in Egypt.

The heat grew fierce; there was no valley nor hollow, no bill, no mound, no shadow of hill nor of mound, by which I could mark the way I was making. Hour by hour I advanced, and saw no change—I was still the very centre of a round horizon; hour by hour I advanced, and still there was the same, and the same, and the same—the same circle of flaming sky—the same circle of sand still glaring with light and fire... But on the eighth day, and before I had yet turned away from Jehovah for the glittering god of Persians, there appeared a dark line upon the edge of the forward horizon, and soon the line deepened into a delicate fringe that sparkled here and there as though it were sown with diamonds. There then before me were the gardens and the minarets of Egypt, and the mighty works of the Nile, and I (the eternal Ego that I am!)—I had lived to see, and I saw them.

... The next day I entered upon Egypt, and floated along (for the delight was as the delight of bathing) through green wavy fields of rice, and pastures fresh and plentiful, and dived into the cold verdure of groves and gardens; and quenched my hot eyes in shade, as though in a bed of deep waters" (99).

"Eöthen" was addressed to one of Kinglake's friends, Elliott Warburton, whom it was supposed to guide on his tour in the Levant. But he had made the journey already in 1843, and a short while after "Eöthen," his "Crescent and Cross" came out and was reviewed by Kinglake in an article entitled "The French Lake" in the next issue of the "*Quarterly Review*" (100) to that in which Warburton had reviewed "Eöthen" (101).

The emphasis in Kinglake's review was on the political aspect of the book, and Kinglake was right; for Warburton's originality lay chiefly in the depth and insight of his political views. There had been a few guesses, among which was Kinglake's

life among scenes of utter dejection and death in Cairo, the ordeals and fatigues of the Suez route with the blessings of a clean, warm bed where it was delightful "to be on fair sheets, and to dally with sleep, and to wake once more, for the sake of sleeping again" (27). A world of strong contrasts which keeps us alert all the time, with hardly a moment of boredom or repose; and in this world of black and white, he achieved the Oriental colour as no other traveller had done. When the book was published, his friend, Warburton wrote, "Other travellers write about the East—what Kinglake gives us is the East itself" (23). This was what the age demanded, not to know how the Nile or the Pyramids look like, but to feel that they belonged to a different world, and this feeling Kinglake conveys full and whole. For, apart from the purity of form which is a great asset in this instance, he paints the Oriental colour in constant contrast with himself, not as a mere individual, but as an Englishman whose faith in the superiority of his people never flagged. With this consciousness always in the background, the lines he drew tend to be sharp, heightening the colour by sheer power of contrast. On the other hand, his constant exaltation of all that is English, and his deliberate avoidance of all grounds covered by other travellers must have given an additional gloss to his colour, in the eyes of his contemporaries at least. In fact, Kinglake never goes direct to Oriental colour, though the book is one uninterrupted attempt to render it; if he ever does, it is to bring it down to earth, as he after describing the immensity of the Pyramids calls them things of this world, built by men who "ate onions for the reward of their immortal labours". But he implies it in his descriptions, and what we get is a feel—enhanced by its being constantly contrasted with the West.

So that with an extraordinary capacity to detach himself, yet feel and express his feelings, not in intellectualised statements, but as they occurred and in juxtaposition to each other—and with a highly finished prose, rhythmic yet supple, refined and compact, employing artifice as a gambol or a happy frolic of

Kinglake consciously attains the purity of form through an accentuation of his "egotism" or, as he calls it, "his habit of referring the whole external world to his own sensations" (""). And it is a strong, vigorous "Ego" that meets us in these pages—a "sort of Byron in the desert" who, with pride and fire in his soul, sweeps across the decadent East with all the glory and splendour that belonged to the time, indifferent, aloof and expanding, making his way through one difficulty after the other—miraculously victorious in the end. Indeed, I wonder how many realise that a good deal of the charm of "Eöthen" lies in this sense of heroism which it suggests:— in the desert he makes his way alone and unguided to Suez, bandits—who later on rob a poor Arab lad—let him go unmolested, and also saddle a donkey for his use. All through, the Pashas and Arabs he meets are portrayed, we feel, like pigmies beside a giant, and in Cairo, where the plague rages and kills all whom he knows and comes into contact with, his escape is indeed miraculous, especially as he defied all precautionary measures.

This constant conflict with circumstance through which his unconquerable will always finds a way, together with a note of loneliness which comes up occasionally cannot but engage our interest and perhaps win our admiration. Yet, there is something heroically forlorn about the adventure (for so I should call it), something of a "Childe Harold"—and also a good deal of sincerity. Kinglake was young when he visited the East, with an exalted opinion of himself; he did not make the journey because of ennui, but, as he says in his preface "to strengthen his will and temper the metal of his nature". In other words, to find himself, and one feels in the expansion of this young, confident mind against the deserts and the ruins of the Old World a note of inward sadness that emanates from a sense of the limitations and eternal solitariness of the human soul, however much he might muffle it with cynicism or ridicule or nonchalance. This sense of conflict, of something defiantly heroic or subtly tragic, is very much emphasized by a characteristic method which Kinglake applies, not only to the phrasing of his sentences, but to his whole approach—that of thesis and antithesis. The scorching desert followed by the cool verdure of Egypt, the triumphant and defiant

the marvellous, and the adventurous, of the permanent and the transient—and, above all, of a sharp contrast between the East and the West such as the travellers until now have tried to convey is happily and vigorously embodied in "Eöthen".

In fact, "Eöthen" was of the age, and does not represent something that had never been done before—but all the current tendencies at their best; they are all culminated in it, the impressionism, the extreme personalness, the search for Oriental colour and the Byronism of the time. And, as such, it represents but a natural stage in the development of the "genre", for, as he himself admits, Kinglake could not have afforded to be as "free" as he was, choosing to say only what he liked, had he published his book twenty years earlier. He had written it twice before he came to the final form, not knowing to whom he was writing and perhaps wondering, as he tells us in his "Preface", whether it was the Lady of Bitterness, a member of the Royal Statistical Society, or a certain friend who was going to read his book.

Deciding finally to address it to his friend, Warburton, or in reality to no one in particular, he achieved a singleness of purpose which other travellers had chiefly lacked. In this way he met with the requirements of the new sensibility, judging not only by the enormous success with which the book immediately met, but by the opinions of his contemporaries⁽⁹⁴⁾.

Sir Quiller-Couch strikes a true note when he writes:—

"This dominance of the Western will over the East may be a passing one... It is almost certainly transitory in comparison with the spell of the East upon Western imagination. Of the two in interplay, at a happy moment, Kinglake gives us a sketch only, but a finished sketch, vivid and fascinating"⁽⁹⁵⁾.

In fact, that was what the other travellers had been trying to do—to capture what we have referred to as the Oriental colour; Kinglake's achievement was to bring into the capture—among many individual merits—the great advantage of a perfect, unadulterated form. For, with hardly any room for deliberate information or description of external reality for its own sake,

It is an attempt in which he is ethically concerned with the inter-relations of the East and the West, exhorting his countrymen to read Goethe's "Divan", Urquhart and the Koran, to study and understand Islam and to bend their thoughts Eastward so that they might (as he says):

"Learn to labour and to wait."

For apart from historical associations which sent his mind aflight "... through realms of marvel stretching far", the actual scene, with its quiet engulfing the traveller, shutting him out from the rest of the world and throwing him almost entirely on his inward resources, afforded in itself a repose little known to the Western way of life, a languor in which both body and mind expanded and joyed. Most of the travellers of the period give expression to their enjoyment of this sense of leisureliness and lassitude of which the West had been robbed, but which still lingered on under Eastern skies—an almost physical pleasure, yet not without its impact on the soul, suggesting through myriads of strange forms and shapes a strong sense of the marvellous and the uncanny.

Sailing up the Nile, Milnes writes:—

"How happy in that cool night air to glide
By Kene, Edfou, Ombos! each in turn
A pleasure, and to other joys a guide:
Labourless motion—yet enough to
Sven's rosèate cliffs Egypt's romantic bourn."
Then I could taste without distress of thought
The placid splendours of a Nubian Night
The sky with beautiful devices fraught
Of suns and moons and spaces of white light;
While on huge gateways rose the forms of Night,
Awful as when the People's heart they sway'd
And the grotesque grew solemn to my sight;
And earnest faces thronged the Colonnade,
As if they wailed a faith forgotten or betrayed" (92).

The qualities of Eastern travel, which we have seen the travellers until now trying to pursue with occasional success, were captured with much compactness and imagination by Alexander William Kinglake (93). A sense of splendour and of

"I disliked the idea of hurrying through a scene replete with so many interesting recollections. I had commenced reading the 'Arabian Nights Entertainment' at the age of five years; since which period, I had read them over and over again at every opportunity, finishing with the last published number of the translation by Mr. Lane. This study had given me a strong taste for everything relating to the East, and 'Arabia' especially."⁽¹⁵⁾

Less imaginative than Lindsay, and with much less fire and adventure in her soul, she yet agrees with him in avoiding the description of external reality, concentrating on what relates personally to herself—her feelings and her thoughts. There is no conscious effort to convey anything in particular, and the narrative flows on with ease and quiet, pleasant in its personalness; yet one cannot fail to notice a secret delight in depicting the Oriental colour, sought after by the travellers of the period. Though equally characteristic, it was different from the local colour the travellers of the previous period had depicted. It is a difference of emphasis or attitude; for, whereas the "Realists" had portrayed it as illustrative of manners and customs and part of external reality to be defined and conveyed with accuracy, Miss Roberts and later travellers painted it (as it were) for its own sake, for the sharp contrast it afforded and the halo it helped to widen. A delight in itself, captured not so much by the observant faculties as by the imagination, in the process of connecting the inward with the outward reality. It is a search for the Oriental, not as a quality of a certain locality that is being described, but as an inducement to novelty, remoteness and antiquity: in short, the romantic.

The delight in Oriental colour so much evinced, as I have said by many travellers, was but one aspect of the spell which the East exercised over the imagination of the travellers in this period. A statesman, poet and traveller, Richard Monckton Milnes (¹⁶), attempts in 1843 to go further than his contemporaries and fuse together his

"Own natural and national modes of thought and those of the Oriental province of the human mind..... taking the East a basis of reflection" (¹⁷).

than a picture, aglow with a light of its own, which is part of the sense of pilgrimage that seemed to accompany the journey in those days—common to most of the travellers because of the halo of associations.

Seen under this light, the bare outlines of reality are now clothed up, and teem with a life that they did not know before. They are no longer represented for their own sake, but to help convey the atmosphere—parts and particles of the enhanced impression. And together with this there is an attempt to convey a sense of the unfamiliar, similar to the Oriental colour for which other travellers of the period had their eyes well open—the strange atmosphere of a strange world. In the following passage, one feels that the words are put together, not so much to depict a picture, but to impart the quality of strangeness and perhaps also to lead up to an emotional climax. He describes the private tombs of the Thebans:

“Life on the one wall—Death was pictured on the other; to the left the owner and his wife, lovingly embracing each other, entertain their friends with the fruits of their labour; servants are in attendance; young men and maidens, the heyday of youth and riches; to the right, he stands erect, but stiff and lifeless—the embalmer extracts his brain with a long crooked instrument, preparatory to filling the skull with aromatics and spices; that work over, the coffin is borne in solemn procession; a figure muffled up and shapeless—his wife—is drawn on a sledge in front of it—the sacred boat of the dead, two obelisks, and two trees, like cypresses. Horace's lines came across me, as I gazed on them, with an indescribable feeling of melancholy” (71).

Perhaps it was a matter of necessity, as Miss Roberts⁽⁸²⁾ remarks, passing through Egypt two years later, that the traveller should be content with the feelings which the antiquities excited in him, as they had been already well described. She, too, was haunted by a host of associations; and, sensing the imminent prosaicism which was to clothe the Egyptian scene through the Overland Route, she confesses a desire to traverse the desert in a primitive way.

translations of Oriental texts⁽⁵⁵⁾. Such works as were produced by Byron and Southey, Sir William Jones and Edward William Lane, and the active members of the "Oriental Translation Fund", had by now accumulated and permeated the public mind. There is frequent evidence of this in the travellers themselves whose knowledge, we notice, is no longer confined to the "Arabian Nights" but extends as far as early Arab poets, historians and geographers. And we cannot but infer by their continual search for Oriental colour during this period that their preconception of it constituted one of the chief attractions to visit the country. Even Thackeray, in spite of his attempt to parody the tendency, could not completely rid himself of the Arabian Nights images which haunted his mind while on the scene, or eschew reproducing whatever Oriental "colour" his eyes caught.

So, with this Oriental or romantic attraction, for in fact the two came to be identical, in the background, with the increased popularity Egypt gained particularly as a holiday resort through the Overland Route, also with the accumulation of travel accounts culminating in Lane's exhaustive work, we notice that the literature of travel undergoes a radical change. The emphasis is shifted from description to impression, and subjective feeling has the upper hand. Instead of trying to convey the aspect of reality as in the previous period, the traveller now was concerned with giving his own view, and comprehensiveness was abandoned for a number of grooves which, whether shallow or deep, ill or well defined, remained always what they were—mere impressions—indicative rather than representative.

Thus, in his poem, entitled the "Ascent of the Cataracts", Lord Lindsay does not attempt a description of the Nile⁽⁵⁶⁾, but gives us an indication of how it worked on his imagination and feelings. It is "the king of floods", "old Homer's Nile", endowed with divine attributes and held in veneration; in fact, a god conceived by the imagination, drawing more on the poet's knowledge and emotions than on objective reality. We notice the same tendency in his "Letters" which express a vision rather

Rossellini, Latorde and Dr. Giddon. Among its objects were the formation of "a rendezvous for travellers" ⁽⁷⁵⁾, the collection and recording of information relating to Egypt, and the facilitation of research by providing its members and guests with a library that contained the chief works on the country. It seems to have been popular, for there is frequent mention of it in the travellers of the period who met at the premises or read at the Library. Another society was also formed in Cairo in 1842 by Dr. Abbott and M. Prisse, the French painter, for the purpose of publishing works dealing or connected with Egypt and also for facilitating research by establishing a library ⁽⁷⁶⁾. To connect it with the learned societies of Europe and also with scholars all over the world, eminent men of learning were to be made temporary members, the first being Sir G. Wilkinson.

But there were also other attractions for the traveller besides the local facilities which the country now afforded him more than before, for he was to be shown in Waghorn's words "*Head's Eastern and Egyptian Scenery*", "*Russell's Egypt*", "*Lane's Modern Egyptians*", and above all "the dawn of enlightenment under Mohamed Ali's Government" ⁽⁷⁷⁾. In fact, Egypt was doubly gaining in popularity through the Overland Route and the warlike as well as the peaceful activities of Mohamed Ali; so much so that it was asserted that "every publication however small its merits, which bears Egypt on its title-page, is sure to find readers" ⁽⁷⁸⁾. And so it was in fact. The track had been well beaten, yet books which conveyed nothing novel or fresh and which hardly afforded any entertainment were profitably published for such purposes as raising church funds or commemorating a deceased author.

On the other hand, interest in whatever lay east of the Mediterranean—a general tendency of the age—was now stronger than ever before. Apart from the political events which had brought the East nearer to the English mind, this interest had been nourished by a constant flow of publications connected with the Orient: poetic tales, popular descriptions, and direct

Thanks to the efforts of Thomas Waghorn who, before he left Egypt in 1841, had placed regular steamers on the Nile and on the canal of Alexandria, and also established a service of English carriages, vans and horses to carry the travellers across the desert. The route between Cairo and Suez became a regular high road, marked by carriage wheels, and furnished with seven station-houses, two of which afforded accommodation enabling the travellers to indulge in potations of Champagne or London porter. Donkey-chairs, a kind of slight sedan, were available for women, children and invalids; and we are told that the well-appointed four horse-Suez mail, carrying ladies with reticules and lapdogs, were a sight that would not have created much surprise in Piccadilly. At the "Hotel d'Orient" in Cairo or the "Hotel d'Europe" in Alexandria, the "guests actually dressed for dinner, and the ladies sallied out of the room when the port wine came in" ⁽⁷⁶⁾; and an Italian operetta or a French comedy at the same amateur theatre was not a rare after-dinner entertainment. It is significant, in this respect, that Thackeray should head his chapter on Alexandria with an exclusively English "menu"; in fact, the whole journey became, as one of the travellers observes, "a mere party of pleasure", ⁽⁷⁷⁾ and however much this might have unromanced the experience, as some complained, it certainly made it much more comfortable.

"With English hotels at Alexandria and Cairo, and floating palaces at command to navigate the Nile", writes Lord Lindsay in 1836, "what is there to prevent our English ladies and their beaux from wintering at Thebes, as they have hitherto done at Paris and Rome?" ⁽⁷⁸⁾.

If that had been possible in 1836, it was more so later on when the travellers were provided with all possible conveniences and entertainments which included, among other things, balls, concerts and even book-clubs. In 1836, for example, a society was founded in Cairo by Dr. Walne under the title "The Egyptian Society", comprising among its honorary members many Egyptian scholars like Lane, Wilkinson, Lord Prudhoe, Hamilton,

3.—THE ROMANTICS 1835-1850

The publication of Lane's *Modern Egyptians* in 1836 was not only the culmination of a whole movement, but it also helped to start a new fashion in Egyptian travel-literature. With everything so carefully and well described, it became difficult to write about the life of the people without being redundant: and, as to the monuments, the interest had by now almost finally passed into the hands of the specialist. Indeed, we find many travellers after Lane borrowing lavishly from him with or without acknowledging their debt, while many others were content to refer the reader to the *Modern Egyptians*, confessing that it left "nothing to be desired, and still less to be done by any future traveller" (7).

Meanwhile, English travellers of every description continued to pour into the country: reporters on the "new regime", merchants on business, invalids in search of health, Indian passengers, parties of holiday-makers, Biblical researchers, and writers and painters in quest of new materials. The range, we notice, is wider and the number is much greater than ever before. We notice also that Egypt was becoming, for the first time, a popular holiday resort recommended to the ordinary tourist for its climate, scenery and antiquity. In fact, certain aspects of the country and the journey were as common knowledge then as some parts of Switzerland or France are now to the average Englishmen. We find that frequent mention was made, for example, of the bazaars of Cairo, the donkey-boys in Alexandria, the trip down the Mahmoudieh Canal and the Hotel d'Orient in Ezbekieh, while the beauties of Philae, the view from the Citadel and the salubrious air of Nubia had become commonplaces which everybody took for granted, yet wrote of all the same; even the ironical Thackeray could not but follow suit and give a serious description of the streets of Cairo.

The popularity was partly increased by the introduction of steam-navigation along the Overland Route, and the great conveniences which naturally attended this memorable event.

the scene. For the traveller still cherished enough love for the country to give full rein to his egoism, though his occasional intimacies and intimations help to take us with him to the scene and we enjoy the journey because his was originally executed with pleasure. Our enjoyment varies, however, in proportion to the unity which he brings into the "Journal"; for, with the exception of very few among whom were Curzon and Lane, the travellers of the period are but painters of small sketches, soundly and vividly conceived, yet separate entities lacking a masterly hand to set up the balance and keep the ground even. Whatever the cause of this may be, an attempt to do too much or a defective sense of selection, we must note that the deficiency is almost invariably redeemed by such qualities as a sustained sense of movement, an abundance of colour, a feeling of place and, above all, by a mild and temperate humanity—unpresumptuous, intimate and understanding

very little employed by the traveller of the previous period. We notice, also, the frequent use of the word "I" together with a general note of personalness which runs through the writings of the time. Native episodes and songs are for the first time introduced into the "Journal", and character sketches are drawn more elaborately and amply than before. The "diary" is still the prevalent form, though here and there the "letter" or the "chapter" is adopted. But the story is on the whole weak, for it is either interrupted by long and detailed descriptions, or its thread is dimmed by the inclusion of too many little stories and situations so vividly drawn as to form entities in themselves, or it is not there at all as in Lane and Wilkinson. In fact, there was little need of it, as the traveller's purpose was not so much to record his physical or spiritual wanderings as to give us what they disclosed to him. In doing so, little use is made of figurative language in his prose, but it contains hardly any of the sternness and water-tightness of the informative prose of the previous period. Disciplined, unrepetitive, lucid and with few imaginative details, it is yet like an airy dress which pleases the eye, though originally designed for practical purposes. But, above all, it is sketchy, light and uncumbersome—well suited to the purpose for which it was employed.

* * *

One thing remains to be noticed about this literature, and that is its individuality. For, with no particular track, each traveller was free to follow and produce his own—more so especially as he had no mission to fulfil.

It is as though a large window had opened letting in plenty of fresh air, and at the same time allowing the aspect outside to be seen in its various colours and outlines. This was what we have already referred to as "the traveller's eye-view", producing a series of vivid and colourful vignettes, ill or well executed according to the artistry of the painter, but all alive with a human touch which is never too strong to distract our attention from

This shows a great advance over the previous stage in the relation of the traveller towards the scene, for whereas he had been concerned chiefly with "telling" us about it, compressing his consciousness of it into one particular channel which conveys his information, he began now to assume the more complex character of the artist who so organizes and employs his experience to create something out of it. The one "informs" us about the object, while the other "shows" it to us, preserving in the process all the likeness of external reality. This is apparent in various degrees in most of the travellers at this particular stage in the development of the travel-book; for they were occupied not with tabulating facts but with depicting pictures of the scene in which they tried to correlate its various parts and preserve its local colour. Some, like Lane, preferred to maintain an austere detachment in the handling of their material; but, in most cases, we find that the traveller, in his freedom and in his growing affection for the country, lends himself readily to it achieving a unity that helps him to illumine a great area of his experiences to us. Robert Curzon is a good example of this, for he does not write as a traveller who has accurately and elaborately taken his notes on the spot, but as one to whom his experience does not only mean something but has in itself become an object out of which it pleases him to create a whole. His attention is all the time on the scene itself, and though the book was not published until the late 'forties, his intention to present an objective picture of reality at the time of his visit is clearly indicated by his prefacing that part of it which refers to the country with the words: "Egypt in 1833".

What effect had this phase in the traveller's relation towards the scene on the form of the travel-book?

We notice the emergence of new traits compatible with the leisureliness which the traveller enjoyed in a high degree, and also with his desire to preserve the likeness of external reality. Thus dialogue is used for the first time as a chief component of the narrative to convey a situation or depict a scene, a tool

accounts. In the previous period this had compelled the traveller to select his information, but in this it reached such a point as to make selectivity seem futile, and we see the traveller seeking comprehensiveness instead. In adding to his liberation from task, this knowledge also brought the country nearer to the traveller's heart, gradually deepening into an experience with which his sympathies expanded so as to embrace aspects not even noticed before.

So, with no veil or task, and with a knowledge of the country that was ever maturing, the liberation towards which the traveller had been driving was now almost completed. He was no longer a messenger commissioned to bring back news of what he had seen but one whose steps were guided by no particular goal and to whom all objects seemed equally interesting—in fact one who travelled where he listed leisurely and individually, though with an eye more on the object than on himself.

This was viewed with a pleasure that was not self-induced but part of the experience itself and had to be conveyed with it.

In what did this pleasure lie? It was induced still in a great degree by the monuments and the antiquity of the country, by a romantic love of the Eastern way of life enhanced by associations from the *Arabian Nights*, and perhaps also by a sense of adventure or pilgrimage. But, above all, it lay in the contact with a society entirely different from and also opposed to the traveller's own with its manners and customs, its local colour, its types and its physical environment. And the contact, we feel, was conducive of a sense of wonder that was essentially mild and a feeling of contentment, ease and mellowness; a pleasure that, in most cases, emanated from the scene.

As a result, we find that the journal was no longer the outcome of labour, but the record of a free and pleasurable experience which had been greatly unified by the increasing knowledge of and affection for the country.

perception is dulled: in short, before the mind stops to wonder because there is nothing "wonderful" any more. But Lane was an observer from the beginning to the end, because however much he loved the country or mixed with the people, he remained an "outsider" to whom everything was new and whose mind, constantly stirred by the "wonderful", noted it in its all-important detail, never allowing himself to lose the "traveller's eye-view"—the life source of all travel-literature. What Lane gives us is not the "view" itself, but its outcome, gleaned with all the neatness and sharpness his mind was capable of; for it was primarily on the intellectual rather than the emotional plane that he approached the country, reproducing a picture from perception rather than imagination, rich in detail but with hardly any colour or atmosphere. Set against no background, compared or contrasted with nothing, without comment or judgment, it is a world which exists in its entire objectivity, noted with all the rigour and alertness of an extremely curious and honest mind, and described in a prose which aimed at clarity, economy and precision. And so, the Egypt of that decade lives in Lane a life of her own which we may praise or condemn, as we choose, but which we all the time see for ourselves.

* * *

Now, that I have quoted these examples from among the travellers who visited Egypt between 1820 and 1835, I think I may proceed to draw a few conclusions about the literature of the period as a whole, in order to examine the changes which occurred in the travel-book as a literary form.

In judging this, we should do well to bear in mind two main factors which helped in determining its production. The first of these is the development of the study of Egyptian monuments on such lines as took it away from the hands of the ordinary traveller, thus eliminating the task which had attended on the journey in the previous period, and also lifting the veil of antiquity through which the traveller had been accustomed to look. The second is the growth of a traditional knowledge of the country engendered by long residences and by numerous current

keen eye and the necessary tools for observation among which was his intimate knowledge of Arabic, was the right person to satisfy this interest by the results of his study—given in a pure, unadulterated form without the common trammels pendant to a traveller's tale. For though Lane would occasionally tell a story as he did in his *Notes* ⁽⁷²⁾, or render the moment as we may judge from his *Diary* ⁽⁷³⁾, he was no better there than any minor traveller, because his true merit lay in his being primarily "a student".

It was as such that he visited Egypt in 1825, "chiefly for the purpose of studying the language and literature of its modern inhabitants" he writes, "and of familiarizing myself with their manners and customs" ⁽⁷⁴⁾. Having met and known him, Henry Salt wrote to a friend in 1827, "In Lane's praise I cannot say too much; he is very studious....." ⁽⁷⁵⁾.

It was not, however, in Lane's constant attention to his work that his virtue lay, but in an extraordinary capacity for detached observation, which was made useful by an equal power for conveying his observations. Lord Brougham, his friend and patron, once said: "I wonder if that man knows what his 'forte' is?—Description" ⁽⁷⁶⁾: but one should add "detachment". For it seems as though he had drawn a sharp line between himself and the object of his study, which enabled him to see it in all its dimensions and objectivity. The result is a book such as could not have been written by an intelligent Oriental, as the *Edinburgh Review* wrongly described it ⁽⁷⁷⁾, nor as had yet been produced by any English traveller however long he might have stayed in the country. For the former would be too close to the scene and the latter too far from it to maintain that alertness of perception which enabled Lane to keep his eye on the object without ever losing his identity. To many a traveller this is possible only so long as the experience is "fresh"—that is to say—before a merging is effected whereby the traveller becomes part of the scene and his selfishness is absorbed into its regular run and his

people directed their attention to aspects of modern Egypt which are reflected in their work, allowing it a share, slight or considerable as the case may be, in the general character of traveller's tale. This is displayed, to some extent, in their various works, but perhaps, the best example of these artist-students was E. W. Lane whose "Modern Egyptians" may be rightly considered the culmination of an epoch in the history of Egyptian travel, giving full expression to all the trends and currents of the age. For it is wrong to think, with some of his contemporaries and with his biographer, that Lane was the first to depict the modern Egyptians; the attempt had been made before by Burckhardt and in Lane's lifetime, by travellers like R. Madden, J. A. St. John and, above all and very much in the same manner, by James Burton in his unpublished diaries. Also most of the artist-students, contemporaries and personal friends of Lane, were trying at the same time as he to preserve a picture of ancient and modern Egypt in their drawings or their diaries—very much the same thing as Lane did in his unpublished notes entitled "A Description of Egypt" (57). In form, it is a traveller's tale, like many other ones treating of the monuments, the voyage up the Nile and Mohamed Ali but different in the completeness of the picture it draws and the much wider range of observation it exhibits. For whereas others had made fragmentary studies, Lane constructed a whole (58). Yet, it is doubtful had he published his Notes as he intended to that they should have gained the same popularity as the section which he later sliced off them and gave to the public under the title *An account of the Manners and Customs of the Modern Egyptians* (59). The reason is that, apart from the question of form in which the smaller work excels its origin, the "Manners and Customs of the Modern Egyptians" met a general demand which had not yet been satisfied, and it also suited and best expressed the particular talents of its author. For the general interest lay, if we infer rightly from the accounts of other travellers and current ideology, in the study of man and his society: and Lane, possessing in a little degree what the age termed as a "picturesque touch" but a

European expeditions⁽⁶⁰⁾, they yet worked for over a whole decade copying, sketching, and drawing the monuments, noting, describing and interpreting both ancient and modern Egypt and, in the words of a contemporary, "preserving accurate data"⁽⁶¹⁾ on subjects that have since then either been irrevocably obliterated or radically changed.

Among them were G. W. Wilkinson, E. W. Lane and R. Hay, the organizer of the Egyptian Expedition which worked from 1826 to 1838 and consisted of such artists and students as F. Arundale, J. Bonomi, J. Burton, F. Catherwood, A. Dupuy, and Ch. Laver⁽⁶²⁾. Having come to Egypt not to satisfy a traveller's curiosity but to make it their abode for some time, they adopted the Oriental way of life, learnt Arabic or perfected their knowledge of it, grew their beards and had most of them a home in Thebes and another in Cairo where they occasionally gave receptions and Turkish concerts to their Levantine and Cairene friends. Living mostly in the native quarters of the city and mixing freely with the natives, they so passed for Turks that their attendants would refuse admission to English travellers dressed in the European fashion⁽⁶³⁾. In Thebes an ancient Egyptian tomb was the abode which Hay chose for himself, his wife and most of the members of his expedition; and, fitting it up with bookshelves, divans and pipes⁽⁶⁴⁾, he would invite visitors to stay with him where, seated at the same table, they would discuss "a thousand modern topics and drink the wines of Madeira and France"⁽⁶⁵⁾. Indeed, "never was the habitation of death witness to gayer scenes", writes a contemporary traveller.

"We were fond of the arts, and had proved our devotion to antiquarian pursuits by sacrificing for a time Europe and its enjoyments, to prosecute our researches in this distant land. Our conversation therefore never flagged; and assuredly I reckon, not among the least happy hours of my life, the evenings I spent in the tomb at Thebes"⁽⁶⁶⁾.

Though most of these travellers were students of archaeology, their long stay in the country and close contact with the

so intense and rapturous, as I experienced during this morning's ride. The landscape appeared to comprehend every element of interest and beauty.. " (53)

The realistic tendencies of the period, fostered chiefly by a growing affection for the country, seem to gather and find full expression in Robert Curzon, who visited Egypt among other countries of the Levant in 1833 in search of old manuscripts (59). Alone in an old country house in England with some of the manuscripts he had corrected, Curzon set out to record the many scenes and recollections which the sight of these books brought before his mind. The 'Visits to the Monasteries of the Levant' is accordingly a narrative of the author's experience of the East, which he tries to recapture in its original freshness having no other end in view than to do so. For Curzon is no student of manners and customs, or political institutions, or archaeology but a simple traveller whose mind records such scenes as pleased him best. These he reproduces with much colour and a right sense of proportion—a series of little vignettes, neatly executed, which he weaves together into a narrative of interesting details. There is information too yet, involved in the narrative, we do not feel that it is extraneous to the texture but an inevitable part of it. For, in this lies the chief merit of Curzon,—he does not write as a traveller who has accurately and elaborately taken his notes on the spot, or one who tries to draw a moral from his observations of men and manners or who is desirous of increasing our knowledge, but as an artist to whom his experience of the country does not only mean something but has in itself become an object out of which it pleases him to create a whole. It is because of this that Egypt lives in his pages more vividly and lastingly perhaps than in any other traveller, like a work of art in which the hand of the creator is traceable but not too prominent.

The Artist-Students.

A distinctive mark of the period was the co-operation of a number of English travellers who visited Egypt for the purpose of study and research. Unaided by public funds, as were other

the impact of a mind in search of truth, adopting the same realistic attitude towards the monuments as towards the works of Mohamed Ali, of which he gives a picture documentarily useful to the student of history. Nor are his frequent remarks on the people less illuminating. He amply notes the poverty and misery of the fellahs, and here he comments on their moral life :

“ Fear is their habitual passion. In religion, morals, manners and opinions, the son treads servilely in the footsteps of his father, without inquiry, without reflection. In what does the life of such a being differ from that of a mere animal ? ”

But, like most of the travellers of the period, there is no bitterness or bias about his remarks ; they were the result of understanding and perhaps of love. He was made the more conscious of the drab and miserable life of the fellah as it contrasted greatly with the beautiful nature around him which St. John well noted and liked, for Egyptian scenery so attracted him in every one of its aspects that we might consider him among the originators of that taste for Egyptian landscape which was to spread later among visitors to the country. Whether he is on the Nile, or in the Desert, we feel that to him it was an Odyssey of colour and shade with a strong sense of movement and adventure and a keen delight in inanimate objects as well as in abstract thoughts. As he calls them :—

‘ The principles of fertility and barrenness, of destruction and reproduction, of life and death, the Osiris and Typhon of the mythology—operating undisguisedly, side by side’⁽⁵⁷⁾ the Nile and the Desert, and the multicoloured range between the two : in this lay the chief merit of Egyptian landscape to St. John, and also an inexhaustible fund of joy. Near Fayoum, he writes :

“ Never, at any period of my life—except, perhaps, on the day that saw me wandering among the barren mountains of Messina...did I derive from the presence of mere inanimate objects, a delight so perfect, so capable of absorbing the thoughts and filling the whole mind, so replete with poetical enjoyment,

a thoroughly realistic interpretation of the two codes of morality⁽⁵²⁾, which was much in accordance with what Urquhart in his "Spirit of the East" advocated nearly ten years later⁽⁵³⁾. In a letter addressed to Miss T. Y. and dated Cairo, 28th October, 1829, Madden writes:—

"It would be too bad to shock any lady in a Christian country with the description of one of these Egyptian "creatures;" and above all it would be "abominably ungentle" to praise the beauty of such "frights", and malgré the suet, the sky blue chin and the yellow fingers, and the black eyebrows, to presume to assert, that very many of them are deemed irresistible beauties. "Forbid it, ye chaste stars" that I should say so; though, peradventure, my taste stands accountable in thought for as much depravity" (54).

For, it is important here to notice that Madden did not have an eye for the picturesque or the bizarre, the humorous or the exotic;—he noted everything with equal interest and sincerity, and the result was a picture rich in its realism and humanity.

Another traveller who was equally realistic, but who devoted more time, in fact, most of his activities to Egypt was James Augustus St. John⁽⁵⁵⁾. He set out in 1832 and travelled in Egypt and Nubia mostly on foot. The record of his journey was published in 1834, under the title, 'Egypt and Mohamed Ali, or Travels in the Nile Valley'.

In a letter dated from Cairo, 7th December, 1832, James Augustus writes:

"I do not travel as an antiquary. Neither pyramids, nor temples, nor anything else can divert my attention from the condition of the living men about me, or of the living women either" (56).

But, though the study of the people under Mohamed Ali, was the task which he had set for himself, he did not allow it to bind or fetter his activities. In fact, his 'Travels in the Nile Valley' exhibits a variety of interests seldom met with in a previous traveller; yet, in everything he treats, we are aware of

much noticed and described Egyptian landscape for its own sake. With the few who had interested themselves in it, it had been merely a setting for their religious or antiquarian sentiment. But with Carne, the scenery in itself was often worthy of his notice and attention; one might even say that, in his eyes, the monuments gained much from the natural surroundings in which they stood.

Similar in some ways to Carne was Richard Robert Madden, a surgeon who visited Egypt in 1825 primarily to study "the plague" ⁽²⁰⁾. He lived in the country for two years, mixing with the people, attending soirees in the Frank quarters, giving medical advice, visiting the harems, writing charms to love-stricken maidens, making fun of "tomists", and noting all this down with equal shrewdness and interest. The journey is described in a series of letters which are addressed to various people and arranged chronologically; each of them treats of a different aspect of the country or the journey, but, read together, they make one of the most entertaining and illuminating "Travels" of the time. A "free" traveller, who like Carne was not interested in any particular subject but in all things alike, he had yet a subtler touch, and the view he presents is far from being panoramic. With a rich experience, an observant eye, a keen sense of humour and a mind open and communicative, Madden achieves a blend in which the journey and the country are one.

For, though he maintained an individual standpoint, Madden loved the country so well that he never allowed himself to use it as a setting, but merged with it always relating his own experiences to the lasting scene. From the relation we gain an image of Egypt which is intensely human: for whether it is of the monuments or the landscape, the mosques of Cairo or the Catacombs of Alexandria, it involves several portraits of men and women, fresh incidents of travel, a lively humour and a heart that embraced everything. Indeed this all embracing attitude which, refused to judge of Orientals by Western standards adds greatly to the humanity of his touch. The *Oriental Herald* calls it "an air of benevolence and philanthropy" ⁽²¹⁾ but it was more than that; a

could reconstruct and convey the experience intact, now that it meant something to him—a thorough realism. Practised in various degrees by most of the travellers of the period, it is manifest in an abstinence from bias and generalization, in the tendency to describe as distinct from the desire to inform, in an extraordinary attention to detail, in an abundance of colour and in the attempt to conform to life and fact. The picture may be well or ill drawn, of small or large proportions, in dim or brilliant colours, set by itself or in a frame, but it is always there. In an outcry against this, the *Edinburgh Review* writes in 1830,

“the volumes which head this article are an earnest of what the future has in store for us. Not one of them makes pretension to research in a single branch of science; to any kind of classical illustration, or to the slightest innovation upon the state of geographical ignorance... Their object is confined to a description of the country and of manners...” (“).

Now, let me explain this with the help of a few examples from among the forty-two travellers, who published works on Egypt between 1820 and 1835.

One of the most interesting was John Carne (“), who in March 1821 left England to visit the Holy places, and seems in 1823 to have completed a tour of Constantinople, Greece, the Levant, Egypt and Palestine. On coming back to England Carne began writing for the “*New Monthly Magazine*” an account of his travels under the title “*Letters from the East*”; these letters were in 1826 reproduced in a volume dedicated to Sir W. Scott. They treat of every aspect of the country with equal interest, for, like many other travellers of the period, Carne had no special object in view and no preferences. He was what we might term a free traveller noting the climate, the manners and customs of the people, the progress of the journey, his feelings and the misery of the fellah—all with an equal lightness of touch which is perhaps a little too desultory to produce anything but a panoramic view of the country. Most prominent in this view, however, was Egyptian landscape, for no other traveller, before Carne had so

On the other hand, Egypt was beginning to engage the attention as the field where a new political force was gathering momentum. It was quickly acquiring a position important both from the military and the political point of view, not only as regards the Ottoman Empire, but also in connection with one of the most interesting and difficult questions of European policy arising out of the relations between Russia and Turkey⁽⁶⁾. So, as Mohamed Ali gained in power, we notice an increase in the number of travellers who visited the country chiefly, if not solely, to investigate and report on "the new order". An interview with the Pasha became one of the necessary embellishments of any book of Egyptian travel; and to leave out mention of his works or commentary on the people under his rule would be felt as doing grave injustice to the reader.

The advance which Oriental studies made in England at that time⁽⁷⁾ might, as well, have directed the attention of scholars and travellers to Egypt as a land chiefly inhabited by an Arab people, rich in manuscripts and other sources of study. There is no doubt, anyhow, that English travellers came to the country during that period in great numbers. In fact, Egypt and Nubia were so overrun with Englishmen that a contemporary critic writes "we wait for fresh literary arrivals from the Cataracts or the Oases as almost as much matters of course as a mail from Hamburg"⁽⁸⁾. And in the various accounts of these travellers we notice a new trend;—an attempt, almost universal, to draw "the picture". To find out and tell the truth, and as much as possible the whole truth, seems to be the task which the travellers of the period set for themselves. One should say to "present" the truth rather than tell it, for the desire to inform seems to have passed; it was now replaced by a desire to describe. Whether he was to search and gather, to understand and interpret, to reconstruct from small facts or merely to see and store in the memory, we find that this traveller almost invariably preferred to represent his experiences by a picture as rich in detail and as true to life as he could make it. For this seemed the best method by which he

The end of the second decade of the 19th century marks a new era in the history of Egyptian travel. For, though the interest in the antiquities continued, it began to deepen rather than widen, and the description, reading and interpretation of Egyptian monuments fell now to a group of travellers who, possessed of special qualifications, may be considered travellers only in the sense that the execution of their work necessitated their visit to the country. Such visits, we read, were considered useful for the development of "historical science,"⁽⁴⁾ and one feels that the interest was becoming the privilege of a certain class of men who were trying to establish and develop it on a scientific basis, especially after T. Young and J. P. Champollion had succeeded in drawing from the Rosetta Stone their lists of alphabetic Egyptian characters⁽⁵⁾.

With the appearance of these specialized men, the precursors of the Egyptologists, the domain of the ordinary traveller, though limited in some respect, was on the whole widened. Unable to trespass, he had to look for other fields, and the more conscious he became of his exclusion the wider and more comprehensive his outlook tended to be. It is true that travellers continued to flow into the country mainly to view the monuments or, as a contemporary periodical put it, "young England was running to view old Egypt,"⁽⁴⁾ but they no longer considered it their duty to report upon them. This was being done by expert hands, so that the monuments, as an object for serious study or description, were superseded by the modern aspect of the country and its inhabitants. The more so especially as the French Revolution had awakened interest in the study of man and his society, and it is worthy of note here that this interest began to show in English books of travel generally only towards the middle of the second decade of the 19th century.

in their experience or in the country itself? It is difficult to tell; but one thing is certain: the country, whether in its past or its present had not yet achieved wholeness as an object with the travellers. They cherished more love for it than before; but it had not yet struck a key. And the traveller's experience, though more free than before, was not yet sufficiently mature, or wholly pleasurable.

such cases as that of Thomas Legh,⁴⁰ whose narrative is the most interesting and entertaining in its third part because in the first and second parts the traveller has already exhausted his funds of information. With the appearance of these traits (character-sketches, episodes, personal details) in the travel-book, we mark the beginning of the liberation of the traveller. For, he is no longer the slave of a certain task or mission, but is free and has the time to look around, perhaps to enjoy what he sees, and also to say what he wants however unimportant or uninformative this might be. And thus his journal begins to assume the character of the record of a pleasurable experience, rather than be the outcome of labour as before. Let us, for example, read this short excerpt from Sir F. Henniker who published in 1823: one of the most entertaining of travellers' tales: 'The animal that is to carry me', writes Henniker, 'is so obliging as to kneel down without which complaisance, or a ladder, I should never be able to get upon his back, but the moment he feels a foot over him, he springs up, and leaves me on the ground. The Arabs laugh, and tell me that this is the usual commencement'.⁽⁴¹⁾

This tells us nothing about the appearance of the country, or the manners and customs of the people: it is not intended as a description or an introduction of the camel to readers who are not familiar with it. In fact, it is neither 'useful' nor 'important'. But it shows that the form is beginning to take on a freer and more leisurely quality as external reality became better known, allowing the 'important' to be steadily superseded by the 'unimportant' detail.

One thing remains to be noticed. Whether the literature produced in this period was the record of an altogether free experience, as in Henniker, Salt and Belzoni—who did not feel bound to give information about the monuments, or whether it was determined by an object, as in most of the travellers, it was, essentially, fragmentary. There is no wholeness about it; it consists of details, which, as the record of travel, remain in a 'raw' state, whether they are personal or objective, strongly or weakly connected. Was this due to some defect in the writers,

them for a shelter. The melons are said to grow there to a very large size, and to be finely flavoured. Instead of being threshed, the corn is trodden as in Turkey' (14).

The writer's interest here is, obviously, in his 'bundle' of facts, which he presents to us almost in the same raw manner as he has collected it.

In the following excerpt from Dr. Richardson's 'Travels', published in 1822, the traveller is concerned with some ancient Egyptian drawings:

"Along with the music, dancers are introduced: three females are dancing together, and one little man is capering and flourishing away by himself, with a club in each hand, which he is ready to discharge into the air, now that the fields are clear, and the flocks can feed more at large, without so frequently disturbing his repose" (19).

One is aware here of the writer's attempt to arrange his details so as to convey to us the image of his object rather than merely tell us about it; he is also in the last three lines adding to his facts so as to aid our conception of the picture.

This concern with the scene more for its own sake than for the knowledge it might enrich us with—in other words, this interest in the facts for their relation with the scene, and not for their own sake marks the first phase in the development of the travel-book as a literary form. For it involved a certain amount of freedom, of individuality and of craftsmanship in the execution of the traveller's work.

The accumulation of knowledge about the country was responsible for another change in the travel-book. For, as more accounts of the monuments were published, and the traveller became less concerned with the task of conveying information about them, we notice an increasing leisureliness in the form of the travel-book. This showed in descriptions of individual men and women, in episodes, and in personal details. These, we notice, began to appear towards the middle of this period, or in

But, as more knowledge about the country was published after the Expedition, the traveller's consciousness of this task or duty became less. He was out not to collect any kind of facts, not as many facts as possible; he had to be selective—and as a result—the travel-book assumed less the nature of “a repository of facts”.

In the meantime, the scene itself—or at least that part of it where the antiquities were concerned—began to engage the traveller's attention, and he came to visit the country—not incidentally or out of necessity as before—but because he was attracted. One may say that he was beginning to cherish some love for it which was fostered on one hand by the growth of a traditional knowledge, and on the other by long residences in the country.

As a result of all this—of the publication of much information about the country, forcing the traveller to be more selective than before, and of the increasing attraction which Egypt held for him, we find that the traveller's interest shifts, or begins to shift from the facts in themselves to the facts in their relation to the scene. So that, instead of, saying (as he would have said before): “Here is something about the scene”, the traveller would now be saying: “Here is part of the scene itself”.

This change of interest brought with it a change in the form. The travel-book became, as I have said before, less of a repository of facts, the narrative became something more than a mere link, and as to the language it exhibited more colour and a greater sense of arrangement than before. Now, let me explain this with the help of two examples. This is a short extract from William Hamilton's “*Aegyptiaca*” which was written in 1801, 1802 and published in London in 1809.

“I noticed several buffaloes which were of a grey colour and very unsightly in their appearance. The inhabitants were in tattered garment, which scarcely covered their nakedness, miserable, pale and wan and as wretched as the dwellings which served

The sanctuary, wholly formed of fine red granite, with the various obelisks standing before it, proclaiming to the distant passenger, "Here is the seat of Holiness, the high portals, seen at a distance from the openings to this vast labyrinth of edifices, the various groups of ruins of the other temples within sight, these altogether had such an effect upon my soul, as to separate me in imagination from the rest of mortals, exalt me on high over all, and cause me to forget entirely the trifles and follies of life" (35).

*
*
*

It is now time to stop in order to sum up our observations about this literature of travel which was produced between 1805 and 1820.

We have noticed that the French Expedition had occasioned a great amount of literature about the country, so great indeed that we read in the "Eclectic Review" of 1808 that the Nile was as well known as the Thames (36). We have, also, noticed that between 1805 and 1820 Egypt was visited by at least twenty-three travellers who published and who regularly read each other and that the journey was no longer forced or incidental, but had become something like an extension of the Grand Tour—that is to say that it was undertaken for and with pleasure. We have seen, also, that some of these travellers stayed long in the country, that most of them were chiefly interested in the antiquities, and that their readers at home expected them to write on the antiquities—and not just on anything or everything as during the French Expedition.

Now, what was the effect of all these things on the travel-book as a form of expression?

When interest was awakened in the country as a whole during and a little after the French Expedition, the travel-book became something like a "repository of facts"; it did not matter how these facts were presented: the important thing was (to put it into the words of a contemporary traveller, Dr. Daniel Clarke) "to observe and preserve all" (37). This meant that the traveller bound to a certain task or mission—that of collecting and was conveying as many facts as possible.

often amuse us. Six feet seven inches tall, he, thus describes the struggle between his adversaries and himself :—

“Had I not determined to stand, like a pyramid defying the wind, against all their numerous attacks, which poured on me like a torrent, I should not have been able to proceed, even from the commencement (‘‘) ”.

The theme is the story of his researches, which are actuated by a strong sense of enterprise and a constant desire to see and remove antiquities. His success in removing the Memnon must have given him the stimulus so that he thought that almost everything could be removed and shipped abroad. His discoveries and his researches in opening the second Pyramid at Gizeh and the Temple of Ibsambul made him zealous of obtaining fame and recognition as an antiquary, but he was not one. Though he held the monuments in great admiration, he had no respect for them or their builders. When short of fuel, he would often collect the bones and remains of mummies to light a fire. In fact, the story of his researches is that of one long pursuit of fame and power, a hunt for antiquities, often unscientific in method and motive.

The story is, naturally, laid out among the ruins, temples and obelisks of ancient Egypt. But there are no detailed or graphic descriptions of these objects, as we find in most travellers. For, with a truly artistic eye, Belzoni realized that no description either by pen or pencil could ever do them justice.

But we gain an idea, or rather a vision of the monuments, through the feelings which they inspired him with and to which he occasionally gives utterance. They are feelings of joy, amounting sometimes to poetic ecstasy with which his whole being vibrates.

This is how he expresses it on one occasion :—

“How can I describe my sensations at that moment ! I seemed alone in the midst of all that is most sacred in the world ; a forest of enormous columns, adorned all round with beautiful figures, and various ornaments from the top to the bottom...”

Theses to shipboard for transport to the British Museum. The success of this enterprise started Belzoni on his researches which he pursued for about four years. He travelled in Egypt with his wife and an Irish boy whom they had brought with them from England; and the story of his adventures and researches and struggles—in short of his life in Egypt—is told in the one book which he wrote himself in English, and which John Murray published in 1820. The book was received with wide interest: three editions were published before 1822, and in 1835 it was reprinted in Brussels⁽³¹⁾.

Prefaced with a sketch of his life and wanderings before his arrival in Egypt, the book is the autobiography of a man who was gifted with extraordinary powers. But the most extraordinary thing about Belzoni was himself; his powerful personality, which meets us in every page, and sustains our interest even when he is describing the dullest of operations. He wrote easily and naturally, with sometimes too little care for idiom, but always with great force, a gusto that nears sensual pleasure, and a flow seldom equalled by other travellers. In 1824, the "London Magazine" writes that: "his style of narrative has the effect of exciting a strong interest in what relates to himself personally,"⁽³²⁾ and in the same year T. F. Dibdin, in his "Library Companion", calls him "the renowned and immortal Belzoni, for such are the epithets which necessarily belong to thy name"⁽³³⁾. I, myself, have known few narrative styles as intimate as Belzoni's. True to the moment, he always renders it in its entirety, with all the feelings and thoughts, which ought not to adorn it, but which in reality attended it.

The story is complete, with characters, theme and setting. The characters include his wife, the Irish boy, Osman—the Scotsman, Salt, Burckhardt and a host of Kachefs and Arabs; but chief among them all is Belzoni himself. Our knowledge of him increases as he unfolds himself to us, under all circumstances, and in all conditions; his achievements and his failures never fail to hold our attention or win our sympathy; while his little conceits

There is a privilege in walking among these ruins, of drawing the images upon them, and reading the figures; and, with it, is born a sense of joy and desolation. We know that Salt often expressed a desire to quit Egypt, but he never seriously undertook to do so. Neither riches nor ambition kept him there, but a fascination that enveloped his soul, and a craving which seemed never to be satisfied. The poem is an embodiment of all this: the sense of privilege, of joy and of desolation:

In every dale and glen, that charm the eye,
As in thy valley, Thebes! mid these, my soul,
Enjoys sensations 'bove the world's controul,
Dwells on the past, unlocks great nature's store
And feels the rankling ills of life no more (²⁹).

Studied in relation to other contemporary literature of travel, the poem is an example of what the full consciousness of a certain aspect of the country could achieve. For, it is fundamentally the manifestation of Salt's consciousness of ancient Egypt, attained through his first-hand and mature experience of the monuments. Thus, we find that, unlike other travellers to whom the present was impoverished by the vague image of the past, Salt lends himself to the contemporary scene which is enhanced by "thoughts of what has been". He laughs at the travellers who come to look, as he says, "for illustration of the Holy Writ", for, in his opinion, the pilgrim should only enjoy what the present offers. For, by the maturity of his experience the present and the past came to be integrated in a higher degree than was possible in the case of other travellers who went hurriedly through the country.

The third traveller in this group was Giovanni Battista Belzoni, (³⁰) an Italian who arrived in Egypt with his English wife in 1815, and was engaged for some time in setting up a new hydraulic machine for Mohamed Ali. Upon the failure of this scheme, he was recommended by Burckhardt to Salt, who in 1816 employed him in moving the colossal bust of Ramses II from

lengthen out our existence. I have now indeed become so well acquainted with its ancient inhabitants, their usages, and customs, that when I return to Europe, I shall not be able to consider the whole scene as otherwise than a modern pantomime" (20).

To write a book on Egypt seemed to be his greatest ambition; but it must perpetuate his name, and not be just another of what he described as "the ephemeral productions of travelling authors—who, as the Indian expresses it, take walk—make book" (21). Early in 1820, he wrote to Halls that the work on Egypt had been completed, and that he relied on it for his future fame. But, before it left Alexandria on its way home, the manuscript was mislaid and lost. Shortly afterwards, he published in Alexandria the only book he left on Egypt, a short poem, which he had written to divert his attention from the melancholy thoughts that depressed him after the death of his wife in childbirth, the infant, and his best friend in Egypt, Lee, the British Consul in Alexandria. In essence, the poem is the journal of a traveller, with a strong sense of movement and place, covering the whole length of the country from Alexandria to Assuan. But Salt is at his best in the third and last canto of the poem where the scene is laid in Thebes encouraging him to delve into Egyptian mythology, reading into the strange and mysterious figures which met his eye, and putting them together into a picture, in itself as weird and mystic. This is how he describes the drawings on the monuments:

And of such mystick fancies, in the range
Of these deep cavern'd sepulchres are found
The wildest images, unheard of, strange,
Striking, uncouth, odd, picturesque; profane,
That ever puzzled antiquarian's brain,
Pris'ners of different nations, bound and slain
Genni with heads of birds, hawks, ibis, drakes,
Of lions, foxes, cats, fish, frogs and snakes,
Bulls, rams, and monkeys, hippopotami
With knife in paw suspended from the sky
Gods germinating men, and men turn'd gods (22)

good Arabic that, adopting the name of the Pilgrim Ibrahim Ibn Abdullah (under which he was buried in Cairo) he passed for an Arab. His interest in the antiquities does not show so much in what he wrote as in what he did towards helping both Belzoni and Salt in their enterprises. His chief work on Egypt, though, is his "Arabic Proverbs, or the Manners and Customs of the Modern Egyptians, illustrated from the proverbial sayings current at Cairo⁽²²⁾". 782 in number, the proverbs present an honest picture of Cairene life in those days; the first serious attempt made by a traveller to study the modern Egyptians, and a true forerunner of Lane's work.

In 1815 Henry Salt was appointed General Consul in Egypt⁽²⁴⁾, when, shortly after his arrival early in 1816, he began to form a collection of antiquities for the Earl of Mountnorris. From then until his death in 1827, Salt's interest in Egyptian antiquities never lapsed; it expressed itself in an active desire to collect, study, and make drawings of them. In 1816, he and Burckhardt employed Belzoni in conveying the head of the Memnonium to Alexandria, with a view to presenting it to the British Museum. But Salt's activities in this field are too numerous to give a full account of here. For such an account I should recommend Vol. 19 of the "Quarterly Review⁽²⁵⁾" and also a little book which appeared in London in 1836 under the title of "A Brief Account of the Researches and Discoveries in Upper Egypt made under the direction of H. Salt, by Giovanni d'Athanasii".

During his stay in Egypt, Salt collected antiquities to the value of four thousand pounds, and had the finest collection of papyri then existing. But he was not a mere collector: his zeal in embracing every opportunity to throw light on the ancient history of Egypt sprang from a real passion for its antiquities. To this, he gives expression in a letter to Halls, his friend and biographer, dated October 17, 1818. It runs:

"You cannot conceive the pleasure I enjoy in visiting and sketching the noble remains of antiquity which abound in Egypt. By carrying one's mind back to periods so remote, it seems to

ample quotations from French and classical travellers. But apart from that, Buckingham views the monuments and describes them with love and enthusiasm; and one is often aware in his descriptions of a sense of joy and of privilege. Here, he describes a visit to some ruins:

"When our torches were extinguished, and I sat to repose myself for a moment on the ruins themselves, the history of the last hour appeared to me like a well-remembered dream. It was with difficulty I could persuade myself that I had seen objects so grand and magnificent as those with which my memory was so strongly impressed: and the rich imagery of the countless figures I had seen floated incessantly before my imagination. If I had been entirely without companion to verify my own suggestions, I should have deemed it a vision of fancy, but all was real (20)

As with many other travellers of this period, the past—by sheer power of contrast—turned Buckingham's attention to the contemporary conditions of the country. To this was largely due the note of depreciation which runs through many writings of the time. Here, Buckingham writes:

"All that one beholds in this den of slavery is calculated to oppress the heart with sadness, when it forces on the mind, by the power of its melancholy contrast, a remembrance of its ancient grandeur, wealth, and happiness (21) "

We come next to three travellers whose names must be remembered together; they were in Egypt at the same time, and knew and helped each other throughout their careers there. They also achieved more perhaps than any other traveller of time: these are John Lewis Burckhardt, Henry Salt, and Giovanni Battista Belzoni (22); Burckhardt was the first to arrive in the country where he stayed from 1812 until the year of his death in 1817.

He had been sent by the "African Association" for the purpose of discovering the sources of the Niger. Burckhardt was born at Lauzanne, but he wrote in English and spoke such

And gazed, till meaning on his vacant mind
Flashed like strong inspiration, and he saw
The thrilling secrets of the birth of time".

The travellers of the period are many—too many—in fact, to be covered in this one talk. Those who published between 1805 and 1820 were twenty-three travellers; from among these I shall choose only four or five.

One of the most interesting was William John Banks who started his wide tour of the East in 1812 carrying with him several letters of introduction from Lord Byron, his friend⁽¹⁵⁾. He travelled in the company of an Italian adventurer, Giovanni Finati, whose autobiography he later translated from manuscript⁽¹⁶⁾. In Egypt, where his interest lay chiefly in the antiquities, Banks discovered in 1815 an obelisk in the island of Philae, and with the help of Belzoni had it brought to England for the purpose of having it erected in his own grounds at Kingston. A drawing of this obelisk, which Banks published in 1821, was all that his pencil left concerning Egypt⁽¹⁷⁾.

James Silk Buckingham, founder of the *Athenaeum* was a much more prolific writer of the time⁽¹⁸⁾. In 1813 he formed the intention of settling at Malta, but because of the pestilence there he proceeded to Alexandria to look for fresh sources of enterprise. He became friendly with Mohamed Ali, and unfolded to him many projects, commercial and nautical. He prevailed upon him, for example, to introduce and improve the cultivation of cotton and sugar on the banks of the Nile. He was the first to recommend the plan of sending a number of Egyptian youth to England to be educated, and it is estimated that by 1838 over a hundred missions had been sent to England. During his stay in the country (1813-1814 and 1815-1816), he ascended the Nile into Nubia, and visited many parts of the Delta. The result of these travels came in a series of journals which appeared in thirteen instalments in the *Oriental Herald* between 1827 and 1829⁽¹⁹⁾. They exhibit considerable archaeological research, abounding in

students and collectors of antiquities. For, whatever the motive was, most travellers of the period were antiquaries in various degrees. If they failed to unearth, or interpret, they collected and helped others to collect, they described, sketched, and visited the monuments. It seemed a duty incumbent on the traveller to help reconstruct the image of ancient Egypt, of tremendous appeal in its remoteness and mystery to the revived spirit of romanticism. In the 18th century, the monuments had stood separately, and were viewed as certain architectural wonders of the ancient world. But now that the new spirit of research had imbued them with life, they stood as emblems of a whole civilization—and a glory that had been. To gain an image of this civilization was what most readers wanted: and in 1816 we read in the "Edinburgh Review" that such travellers' accounts as gave mere graphic descriptions of the monuments, without such touches as might aid the reader's conception of the numerous cities, which once crowded the banks of the Nile, were found unsatisfactory⁽¹⁾. It was in the same year, 1816, that Shelley's "Alastor" appeared with the following beautiful and significant description:—

"His wandering step

Obedient to high thought, has visited

The awful ruins of the days of old

Memphis and Thebes, and whatsoever of strange

Sculptured on alabaster obelisk,

Or jasper tomb, or mutilated sphynx,

Dark Æthiopia in her desert hills

Conceals. Among the ruined temples there,

He lingered, poring on memorials

Of the world's youth, through the long burning day

Gazed on those speechless shapes, nor, when the moon

Filled the mysterious halls with floating shades

Suspended he that task, but ever gazed

A few years earlier, the number of antiquities, which had fallen into English hands, through the French or by private efforts, was great enough to warrant a special museum. This was the Egyptian Hall, which sprang up in Piccadilly in 1812, and continued until the early twenties. It was described as "completely Egyptian, with details correctly taken from Denon's work, and principally from the great temple at Tentyra" (*).

The publicity, which this exhibition, erected at the heart of the Metropolis, must have given to Egypt, is evident. As more curiosities continued to arrive, public interest and curiosity continued to be excited. To gratify this feeling, the "Annals of Fine Arts", in 1818, finds it necessary to present its readers with selected descriptions and conjectures from various authorities (*). And in the same year the "Quarterly Review" published two long articles dealing with the newest discoveries in Egypt (¹⁶) but, apart from that, the interest is evinced by the numerous arguments and speculations, informations and deductions, artistic and archaeological in which the period abounds(¹¹). These poured in such an uninterrupted stream that by 1820, we are told, they seemed to establish knowledge of Egypt on a new and sure foundation(¹²).

Interest in the antiquities showed, also, in other fields than those of art or archaeology: the Nile became a subject for competition between Leigh Hunt on one hand and Shelly and Keats on the other. And, although the two younger poets failed, their writings exhibit a considerable degree of interest in and knowledge of Egyptian antiquities as a whole(¹³)



So, shut out from the Continent for the greater part of the period, with the novel and fashionable taste for Egyptian relics, and with the new security and comfort which the country afforded, it was natural that a great number of English travellers should direct their steps to Egypt. It was, also, natural that their visits should influence and be influenced by the prevalent taste at home: and that in reading their journals, we should see them as lovers,

18th century, also, contributed to the popularity of these countries. On the other hand, the political conditions of Egypt offered the traveller much more convenience and security than ever before. With Mohamed Ali in power, he no more suffered insults at the hand of the natives, or had his property confiscated by the authorities, as in the times of the Mamelukes. The "Quarterly Review" draws an interesting comparison between the two periods, stating that "as far as the present Pasha's authority this extends, an English man may now travel without difficulty and without danger" (1). As many travellers' accounts bear witness, increasing security was absolute by the early twenties. In 1817, a traveller writes that "a visitor may go with his money in his hands, from one end of the country to the other, no person will take it from him by violence, and murder is almost unknown" (2). And in 1823, another traveller states that "Egypt is permeable in all directions with perfect safety to the merchant and the traveller" (3).

In fact, the country thronged so with European travellers that they became a feature and were represented in native plays and pantomimes. In 1818, an eye-witness observes that "Egypt begins to fill with English travellers" (4) and ten years later, we read that it is scarcely possible to turn the corner of street in London, "without meeting an English man recently arrived, either from the shores of the Red Sea, or... the Cataracts of the Nile" (5).

And the focus, as we have stated, was on the monuments. A contemporary historian points to the same fact, when he says that "travellers in Egypt and Nubia have been numerous... but they chiefly directed their investigations and inquiries to the antiquities of the country" (6).

In 1819, a traveller observes that the "whole of Thebes is the private property of the English and French Consuls", and that one "may return to Rome to look at obelisks and to London and Paris for all else of Egyptian labour" (7).

This is reflected in the form and content of the travellers' notes which begin to crowd with pieces of information on various aspects of the land collected hurriedly and without discrimination to convey as much knowledge as possible, loosely connected, presented in whatever form or manner, with or without the conventional narrative link, matter-of-fact in tone, with very little scope for feeling or sentiment, but exhibiting a new kind of curiosity. The traveller had, as it were, attained the naked eye; he was beginning to see for himself, and perhaps also to wonder. For, from a world of stale and formal knowledge, he was emerging into a world of reality where the barriers which had stood between him and the country, the convention of the classical tour, the Bible, classical authors, or the tendency to moralize, were gradually disappearing one after the other as Egypt gained in importance.

So we find that, by 1805, the traveller's relation to the country had undergone an important change, and that a more direct contact than ever before was being established. This is evinced by the increase in the number of English visitors to the country, and also by their activities there as well as by their publications.

Now, we notice that the sudden and many-sided popularity which Egypt had gained through the French Expedition began, after the evacuation, to gather into one definite interest. For the twenty years, which followed this event, we see English visitors to the country possessed by the almost uniform desire to see, study, or collect antiquities. Such works as Denon's and Hamilton's, and the colossal work on Egypt by Napoleon's "Savants", were obviously, directly responsible. But there were also some other motives which nourished and encouraged this interest.

The Napoleonic wars, which shut out English travellers from the Continent, helped to direct their steps to countries on the shores of the Mediterranean. The increasing interest in scientific archaeology, which is traceable back to the latter decades of the

Also, the foundation of the Missionary Society in 1795 increased the demand for first-hand knowledge of the East, as every member was supposed to be fairly acquainted with the language and the habits and customs of the Eastern peoples he was going to live among.

It is difficult to define or assess Egypt's share in this increasing popularity of the East before Napoleon's Expedition in 1798. This not only brought Egypt into the foreground, but also considerably increased and accelerated the growing interest in the East, as it established Orientalism on a firmer ground than ever before. In fact, it is largely responsible for one of the characteristics of the 19th century—the love of anything Oriental.

Its effect on Egypt's position in the English mind is all too evident. It was no longer mere chance or curiosity that directed the attention to Egypt, but a vital and practical interest. To say the least, it became a scene of British valour and victory. And still it grew in importance as its strategic position dawned on the public mind in the nature of a revelation. Some advocated the necessity of occupation, while others helped to satisfy public curiosity as much as they could. Military journals, drawings, histories, travels, poems on the Nile and the victory of the Nile, articles, cartoons, French books translated into English or reprinted in French—in fact anything that pertained to Egypt was demanded. And in this demand for knowledge, the value of travellers' tales was emphasized—especially as writers on the country until that time had depended greatly on the accounts of French travellers.

So, perhaps for the first time Egypt came to notice in the English mind and as a result it began to be visited more for its own sake than as a stepping-stone to India or the interior of Africa. Aspects of it, practical and useful began to be discussed, and the country as a whole began to be seen in a new, realistic, matter-of-fact light. For the attention was no longer on what had been associated with the scene, but on the scene itself.

Egypt, or of Anglo-Egyptian relations, this must be considered only incidental, though it may be inevitable. Now, to set this period of travel-writing, which is the subject of this lecture in the right perspective, we shall have to go a little further back than the beginning of Mohamed Ali's reign in 1805. A few facts will do. It will be sufficient to bear in mind, for example, that in the twenty years which preceded the French Expedition in 1798, English travellers hardly visited Egypt for its own sake; it happened to be on their way to India, as merchants and soldiers in the service of the East India Company, or to the Interior of Africa, as explorers animated by the spirit of discovery which began to spread towards the end of the 18th century. It will also be remembered that, in reading the observations of these travellers, we find that—in most cases—Egypt provided them with material for philosophising, conjured up in them images or feelings connected with the Bible or the Classics, or called for a few instructions about the route, from them to their fellow-travellers, but—as an object in itself—it hardly engaged their attention.

This is analogous to the attitude which the writers of the 18th century Oriental Tale adopted towards the East, caring little to know or depict it as it was, and using it chiefly as a setting for the expression of their moralistic, philosophic or satiric trends. So, we see that as Egypt was to the travellers, so was the East to the writers—just a means to an end, but not an object which is worthy in itself of study or attention.

Now, when the 18th century Oriental Tale had come to end with Beckford's Vathek in 1786, and with the growth of the new democratic belief in the brotherhood of all the world—also with the growth of the Indian Empire—fresh interest in the East was awakened. It was expressed by the new and vigorous movement in Orientalism under Sir William Jones, by numerous direct translations from Oriental languages, and by the increased number of travel-books. It was then that the East, after having been so far a tool and a background, became an object in itself, approached and studied in the rational, so-called scientific, way.

ENGLISH TRAVELLERS IN EGYPT DURING THE REIGN OF MOHAMED ALI(*)

BY

Dr. RASHAD RUSHDI

I.—THE ANTIQUARIES

1805-1820

If we care to examine the books written about Egypt by English travellers, we shall find that a greater number of these books appeared during the first fifty years of the 19th century than ever before. We shall also find that these books belonging to the first half of the last century form a vast body of writing, that few of them are read to-day, and that these few tend to be viewed by readers and editors alike as isolated phenomena. The "Dictionary of National Biography", for example, thinks it wrong to compare Eöthen with other books of travel, and Stanley Lane Poole in his biography of E. W. Lane considers the "Manners and Customs of the Modern Egyptians" an exceptional piece of writing which had no connection with any other before its time. But these two works belong to a large body of writing, and are phases in its development as a form of literary expression.

To see what occasioned this vast body of writing, and also what determined its development as a literary form is what I intend to outline in the course of these three lectures. If they will be found to elucidate some aspects of the social history of

(*) This is the substance of three lectures which were delivered at the Royal Geographical Society, Cairo in April 1951.



Bibliotheca Alexandrina



0542795